

الأداء الصوتي وفنونه



إعداد وتأليف
هاشم عبد السلام الكفاوين

معهد
الجزيرة للإعلام

الأداء الصوتي وفنونه

الرقم الدولي (ردمك) ISBN: 978-605-70844-1-5

تمت الطباعة في قطر

إعداد وتأليف:
هاشم عبد السلام الكفاوين

تحرير:
بلال بنعبيد

تصميم:
أحمد فتاح

الطبعة الأولى 2021



معهد
الجزيرة للإعلام

جميع الحقوق محفوظة © معهد الجزيرة للإعلام 2021

فهرس

11	مقدّمة المعهد
12	مقدّمة المؤلّف

الباب الأول: الصّوت والكلام

17	الفصل الأول: الصّوت اللغوي
18	• مقدّمة: مفهوم الصّوت
18	• خصائص الصّوت الفيزيائية
19	• الصّوت اللغوي
19	• اللغة والكلام
19	• علم الأصوات
20	• خصائص الصّوت البشري
23	الفصل الثاني: عمليّة الكلام
24	• جهاز النطق
24	• العوامل المؤثّرة في عمليّة الكلام
27	• معادن الصّوت
28	• مناطق الصّوت
31	الفصل الثالث: اضطرابات الكلام
32	• مقدّمة
32	• الاضطرابات النطقية
34	• عيوب الصّوت
36	• أوصاف الأصوات البشرية

الباب الثاني: الأبجدية الصّوتية العربية

41	الفصل الأول: الحروف العربية والعلاقات بينها
42	• مقدّمة
42	• حروف اللغة العربية
43	• مخارج الحروف العربية
45	• صفات الحروف
45	• الصّفات اللازمة - الصّفات التي لها ضد
49	• الصّفات اللازمة - الصّفات التي لا ضد لها
52	• تنبيهات في الخلط بين الأصوات

55	الفصل الثاني: العلاقات بين الحروف
56	• مقدّمة
56	• علاقات الحروف بالنون الساكنة
59	• علاقات الحروف بالميم الساكنة
60	• الإدغام العام
62	• التفخيم والترقيق
64	• «ال» التعريف: اللّام القمرية واللّام الشمسية
66	• همزة الوصل وهمزة القطع
68	• التّقاء الساكنين
68	• المدّ
69	• اللّحن في اللّغة

الباب الثالث: عالم الأداء الصّوتي

75	الفصل الأول: الأداء الصّوتي ومجالاته وأنماطه
76	• مقدّمة
76	• ماذا نعني بالأداء الصّوتي؟
77	• مجالات الأداء الصّوتي
78	• أنماط الأداء الصّوتي
81	الفصل الثاني: المؤدّي الصّوتي والمهارات التي يحتاجها
82	• مسمّيات المؤدّين وألقابهم
82	• اختيار المؤدّي الصّوتي
83	• المواصفات العامة للمؤدّي الصّوتي
83	• مواهب ومهارات يحتاجها المؤدّي الصّوتي
85	• السّمات غير الاحترافية
87	الفصل الثالث: مصادر اكتساب المهارات الصّوتية
88	• مقدّمة
88	• التّدريب والمدربون
90	• التّدريب عن بعد
90	• المصادر الأخرى المساندة للتّدريب
91	• الدّورات التدريبية الأساسية

الباب الرابع: التنويع في الأداء الصوتي

97	الفصل الأول: أساليب التنويع الصوتي
98	• مقدّمة
98	• النّبر
100	• التعزيز
106	• التنغيم
111	• الدّرجة (الطبقة)
112	• مستوى الصّوت (الجهارة)
112	• التزامين
114	• الوقف والفواصل الصّوتية
121	الفصل الثاني: نظام الترقيم
122	• مقدّمة
123	• علامات الترقيم وصورها
123	• وظائف علامات الترقيم
127	• أدوات ترقيم خاصّة
128	• المختصرات

الباب الخامس: مهارات في احتراف الأداء الصوتي

132	• مقدّمة
132	• مكوّنات الأداء الصوتي
133	• الإعداد الدّهني والبدني
133	• تحليل النّص
136	• التّأشير
138	• الوصول إلى طابع الأداء
139	• التّوقيت
141	• تقديم البدائل
141	• الانسجام في الأداء
142	• القراءة الأفقية
142	• التمثيل
143	• التقليد والمحاكاة
143	• النقائص والمؤثرات الصّوتية البشرية
144	• مهارات كاشمان في الأداء الصوتي

الباب السادس: التعامل مع نصوص الأداء الصّوتي (1)

148	.....	مقدّمة
149	.....	الفصل الأول: النصوص الأحادية الصّوت والنصوص المتعددة الأصوات ...
150	.....	• النصوص الأحادية الصّوت
150	.....	• نصائح لأداء النصّ الأحادي الصّوت
151	.....	• النصوص المتعددة الأصوات
152	.....	• نصائح في قراءة النصوص الحوارية
153	.....	الفصل الثاني: النصوص السردية والطويلة
154	.....	• التعامل مع النصوص السردية
154	.....	• التعامل مع الأرقام
158	.....	• نصائح في أداء النصوص السردية
161	.....	الفصل الثالث: نصوص التنويهات
162	.....	• مقدّمة
162	.....	• الهويّة الإذاعية
163	.....	• التنويه التلفزيوني
164	.....	• التنويه الفيلمي
165	.....	الفصل الرابع: نصوص الاتصالات الهاتفية
166	.....	• نظام الاستجابة الصّوتية التفاعلية
166	.....	• نظام الرسائل في وضع الانتظار
167	.....	• نظام البريد الصّوتي
167	.....	• التسجيلات المتسلسلة
169	.....	الفصل الخامس: الكتب الصّوتية

الباب السابع: التعامل مع نصوص الأداء الصّوتي (2)

175	.....	الفصل الأول: نصوص الرسوم المتحركة والشخصيات
176	.....	• مقدّمة
176	.....	• الرسوم المتحركة
177	.....	• اللعب والدمى الناطقة
177	.....	• الكتب الصّوتية القصصية
178	.....	• ألعاب الفيديو
178	.....	• كيف تتعامل مع نصوص الرسوم المتحركة والشخصيات؟
179	.....	• عناصر «بات فرايلي» الستة في صوت الشخصية

- كيف تعثر على صوتك؟ 180
- نموذج ورقة عمل الشخصية 180
- نصائح في التعامل مع نصوص الشخصية والرسوم المتحركة 183
- الفصل الثاني: نصوص الدبلجة واستبدال الحوار 187**
- الدبلجة 188
- استبدال الحوار 189
- تعليقات الحشود البشرية 190
- تحديات الممثل في عمليات الدبلجة واستبدال الحوار 190

الباب الثامن: التعامل مع نصوص الأداء الصوتي (3)

- الفصل الأول: النصوص الشعرية 195**
- مقدّمة 196
- مفهوم الشعر 196
- أشكال الشعر العربي 198
- إلقاء الشعر عند العرب 199
- الفصل الثاني: فن الأداء الشعري 201**
- معارف ومهارات يحتاجها مؤدّي النصّ الشعري 202
- اختيار النصّ الشعري 203
- قواعد وأساسيات في الأداء الشعري 204

الباب التاسع: أستوديو التسجيل والعينّة الصوتية

- الفصل الأول: أستوديو تسجيل الصوت 213**
- مقدّمة 214
- المخطّط البنيوي لأستوديو الصوت 215
- الفصل الثاني: لواقط الصوت (المايكروفونات) 217**
- ما هو المايكروفون؟ 218
- أنواع المايكروفونات من حيث التقنية 218
- أنماط المايكروفونات من حيث الاستجابة الاتجاهية 218
- العناية بالمايكروفونات 219
- تموضع المايكروفونات 220
- فنّ التعامل مع المايكروفون 220

223	.....	الفصل الثالث: المؤدّي وعملية التسجيل
224	.....	• اللاعبين الرئيسيون في أستوديو الصّوت
225	.....	• جلسة التسجيل
225	.....	• الالتزام بالموعد
226	.....	• جاهزية النّصّ
227	.....	• تجهيزاتك الشخصية
227	.....	• داخل غرفة التسجيل
228	.....	• أثناء التسجيل
228	.....	• أخطاء التسجيل وتصحيحها
229	.....	• مشكلات التسجيل
230	.....	• مصطلحات التوجيه في العمل الصّوتي

231	.....	الفصل الرابع: عينات العرض الصّوتي (الديموهات)
232	.....	• مقدّمة
233	.....	• العيّنة الصّوتية
233	.....	• متى تُعدّ العيّنة الصّوتية؟
233	.....	• محتوى العيّنة الصّوتية وشكلها
234	.....	• مدة العيّنة الصّوتية
234	.....	• أنواع العيّينات الصّوتية
235	.....	• المجالات الصّوتية وخصائص عيّنتها
236	.....	• عمر العيّنة الصّوتية
237	.....	• نصوص العيّينات الصّوتية

الباب العاشر: اعتن بجسمك وبصوتك

241	.....	الفصل الأول: تمارين التنفّس والإحماءات الجسمية والصّوتية
242	.....	• مقدّمة
242	.....	• التنفّس السليم
247	.....	• إحماءات الجسم
249	.....	• إحماءات الصّوت
251	.....	• عثرات اللسان
253	.....	الفصل الثاني: إرشادات للمحافظة على صوتك
254	.....	• في الكلام والسلوكيات
255	.....	• في الطعام والشراب
257	.....	• جفاف الفم ورطوبته

مقدمة المعهد

يُقال إنّ «الصّوت هو بَصْر من لا يستطيع الرُّؤية». حتّى أنّه يكفينا في غالب الأحيان أن نستمع لصوت شخص ما، لكي ندرك حالته الشعوريّة.

والصّوت يُولّد معنا وينمو، ليُشكّل جزءاً من ملامحنا. يحاكي تفاصيل حياتنا، ويعبّر عن مشاعرنا: كالفرح والحزن، الثّقة بالنّفس والخوف، الرّضا والغضب، وغيرها من الأحاسيس.

لكنّه يختلف من شخص لآخر حسب طبقاته ودرجات تردّده، ليُشكّل هويّة تعريفية لشخصياتنا و«بصمة صوتية» تُميّزنا عن غيرنا.

فبين «السُّوبرانو Soprano» -أعلى طبقة في الأصوات- و«الباس Bass» -أقلّها علوّاً- تُوجد تصنيفات ومستويات فرعية، فصلها كتاب «الآداء الصوتي وفنونه» للمؤلّف هاشم الكفاوين.

أمّا الآداء الصوتي فهو في أحد تعريفاته: النّطق بالكلام بأسلوب يُوضّح ألفاظه ويكشف عن معانيه.

وهو ليس مجرد قراءة للنّصوص، بل فنّ يُكتسب بالتّدرب والممارسة قصد أداء ما نُريد أن نُعبّر عنه بطريقة حسنة تشدّ انتباه المستمعين والمشاهدين، وتؤثّر فيهم.

لذلك، إن لم يكن المؤدّي متحمّساً لما يقوله للنّاس، فلن يهتمّوا بما يقول.

وبما أنّ هناك فرقا كبيراً بين التّعريف على الآداء الصوتي نظرياً وممارسته عملياً، فقد خَصّص المؤلّف جزءاً مهمّاً لشرح المهارات التي يحتاجها المؤدّي الصوتي، ومصادر إكتسابها.

كما عرّف بالصّوت وخصائصه، وقدم الكلام والعوامل المؤثّرة فيه. وإستعرض أساليب التّنوع الصوتي، والتّعامل مع مُختلف النّصوص المقرّوءة. وعزّز ذلك بتمارين عمليّة، تجعل هذه النّظريات في مُتناول كل من يُريد أن يُطوّر مهاراته في الإلقاء.

فمثلما يحتاج الممثل، والمُطرب، والخطيب، والشّاعر المنبري، والمذيع، والمدرّس وكلّ من يُخاطب النّاس إلى هذه المهارات، ستجد -أنت القارئ العرضي الفُضوليّ- في هذا الدليل فرصة جيّدة لاكتشاف صوتك من جديد، وصقل مهاراتك.

وعندها ستُصبح أكثر فُدرة على التّواصل مع الأهل والأصدقاء وزملاء العمل. كما يُمكن أن تكتشف -بفضل هذا الكتاب- موهبة ثمينة كامنة فيك. لذا لا تتردّد في العزم على القراءة والتّدرب، فهي رحلة مُمتعة.

مقدمة

بسم الله الرحمن الرحيم

حين كنت شابا يافعا، كان يستهويني «الاستماع» للفنان عبد الوارث عسر وزملائه غيث والسبع والطوخي، وغيرهم، وهم يؤدون قصيدة البردة على شاشة التلفاز في المناسبات الدينية. كانوا يتناوبون على أداء أبياتها فأهتز طربا لمعانيها وهي تتلون بأصواتهم. وكان عبد الوارث عسر يشدني أكثر من غيره وهو يتأنق بإلقائه المنغم، وتنويعه المفخم، وصوته المتدفق بالمشاعر.

لم يكن التدريب آنذاك متاحا في هذا المجال، وكان جل ما أفعله أن أقلد أو أحاكي صوتا أحببته، سواء كان مؤديا أو مديعا أو ممثلا، ولا زال صوت جاذب كصوت الفنان رشيد علامة -رغم مرور كل هذه السنوات- يستحوذ على أذني وقد أتحفنا بصوته المخملي ولغته الأخاذة في أدواره التاريخية المختلفة.

للصوت البشري شكل ومعنى، وإن شئت فجدد وروح. وحين يتآلف جمال الجرس مع دفق الأحاسيس تدب الحياة في الكلمات الصامتة وتغدو كائنات تأسر السمع والبصر والفؤاد.

والأداء الصوتي فنّ يجسد الصوت بأحسن ما يكون، ويصنع شيئا من الجمال في حياتنا. تتلقاه من خلال شاشة التلفاز والمذياع في برنامج وثائقي أو درامي أو ترفيهي، ويقابلك في المطارات ومحطات القطار، وتتعامل معه حين ترفع سماعة الهاتف، وتصادفه في مراكز التسوق والمعارض، وفي كتاب سمعي تستمتع بقراءته بأذنيك، وهو أمام طفلك في صوت دمية تلهو بها، وغيرها كثير.

وفي الوقت الذي توفرت فيه بعض الكتب في المكتبة العربية حول (فنّ الإلقاء) بصورته التقليدية، فإنّ الأداء الصوتي بمفهومه المعاصر كفنّ وحرقة لم يأخذ حقه كثيرا من كتابات المختصين، فجاء هذا الكتاب ليسد النقص في هذا الجانب.

في رحلة إعداد هذا الكتاب وتأليفه، أفدت كثيرا من كتابة اللغويين وعلماء الصوت العرب ومناهجهم، لكنني حاولت أن أبسط فيها بعض الشيء وأن أتلافى ما لا حاجة فيه للمؤدين الصوتيين. وأيضا أفدت من الكتب الغربية في مفهوم الأداء كمهنة منظمة، ودون أن أنساق لنظرياتهم اللغوية التي تتعلق بلغتهم وحرورها وألفاظها مما لا ينطبق على لغتنا.

مهّدت لكتابي في الباب الأول بالحديث عن الصوت البشري والخصائص والاضطرابات النطقية المتعلقة بالكلام، ومعادنه وعيوبه.

وخصّصت الباب الثاني للحديث عن الأبجدية الصوتية العربية، والعلاقات بين الحروف بناءً على مخارجها وصفاتها، وما يتعلق بذلك من نتائج خاصة بكيفية نطقها، وفصلت في بعض المسارات المهمة في عملية النطق كالتفخيم والترقيق و«ال» التعريف والتقاء الساكنين وغيرها.

في الباب الثالث توغلت في عالم الأداء الصوتي من حيث مجالاته وأنماطه ومؤهلات المؤدين ومصادر الحصول على مهاراتهم من خلال التدريب وغيره.

في الباب الرابع تفصيل في وسائل التنويع في الأداء الصوتي من نبر وتعزيز وتنغيم وطبقة وجهازة وتزمين وفواصل صوتية.

استعرضت في الباب الخامس الكثير من المهارات الاحترافية في الأداء الصوتي: كالإعداد الذهني والبدني، وتحليل النص، وعملية التأشير، والتوقيت، والتمثيل والمحاكاة، والانسجام، والقراءة الأفقية وغيرها.

وخصت الأبواب من السادس وحتى الثامن لكيفية التعامل مع النصوص الأدائية المختلفة: السردية والحوارية والتنويهات والاتصالات والرسوم المتحركة ونصوص الشخصية ونصوص الشعر وغيرها.

في الباب التاسع تعريف بالبيئة الصوتية ومكوناتها من معدات، وكيفية التعامل معها، وشرح لجلسة التسجيل والاستعداد لها وتوضيح للمشكلات والأخطاء التي تنجم عنها، وتعريف بالعينات الصوتية (الديموهات) وكيفية إنتاجها.

خصت الباب العاشر الأخير للحديث عن صحة الصوت وسلامته وما يقتضيه ذلك من تمارين التنفس السليم والإحماءات البدنية والصوتية، بالإضافة إلى إرشادات تتعلق بالعناية بالصوت وتنميته بالمحافظة عليه من حيث السلوك والطعام والشراب.

بقي أن أقول: إنَّ الأداء الصوتي هو عالم عملي، وإنَّ تعلم المهارات وإتقانها من خلال الكتب (بما فيها هذا الكتاب) يكاد يكون أمراً مستحيلاً، على الرغم من الأمثلة والتدريبات الكثيرة المدرجة فيه. وقد نسعى إلى تأسيس موقع تطبيقي رقمي يتماشى مع محتويات هذا الكتاب ويؤصّل لتفاعل عملي حقيقي يستفيد منه القراء والمهتمون.

(إنَّ السمع والبصر والفؤاد كل أولئك كان عنه مسؤولاً).

والله من وراء القصد

المؤلف



الباب الأول

الصوت والكلام

”

لم يسمع الناس بكلام قطّ أعمّ نفعا، ولا أقصد لفظا، ولا أسهل
مخرجا، ولا أفصح معنى، من كلامه - ﷺ

الجاحظ

الفصل الأول: الصوت اللغوي



مفهوم الصوت

في علم الفيزياء يُعرّف الصوت بأنه سلسلة من الاهتزازات (تضاغطات وتخلخلات)، تنتقل في الأوساط المادية ويدرك بحاسة السمع وأداتها الأذن.

ويحتاج الصوت إلى وسيط مادي (غاز أو سائل أو صلب) حتى ينتشر فتدركه الأذن، أي أنه لا ينتقل في الفراغ. وسرعة انتشاره تتأثر بعدة عوامل أهمها طبيعة المادة (الوسط) التي ينتقل خلالها، من حيث كثافتها ومرونتها، ودرجة الحرارة وغيرها. وهو أسرع بكثير في الانتشار في المواد الصلبة منه في المواد السائلة، وأقل سرعة في المواد الغازية ومنها الهواء.

مصدر الصوت (الجسم الذي يهتز)، والوسيط المادي الذي تنتقل من خلاله الذبذبات (الاهتزازات)، وجهاز استقبال يتلقاها وهو الأذن، التي تقوم بالتنسيق مع المخ فيحولها إلى دلالات لها معان معينة.

خصائص الصوت الفيزيائية:

يرى العلماء أن الصوت ينتشر في الوسائط المادية على شكل أمواج تسمى الأمواج الصوتية. وتحديد خصائص الصوت يتطلب التعرف على خصائص الموجة الصوتية، وهي: طول الموجة، وسعتها، وترددها، وسرعتها.

- **طول الموجة:** وهي المسافة بين أي نقطة من الموجة والنقطة المناظرة لها في الطور الذي يليها.

- **سعة الموجة:** وهي شدة أو قوة إشارة الموجة الصوتية ويستدل عليها من خلال ارتفاع الموجة (كلما زاد ارتفاع الموجة كان الصوت عاليا أكثر).

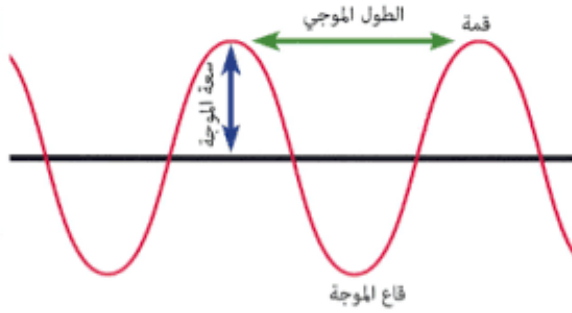
- **التردد:** وهو عدد الموجات التي تتجاوز نقطة معينة خلال فترة زمنية محددة (ثانية). ويقاس التردد بوحددة تدعى (هيرتز Hz). وتصنف الموجات الصوتية من حيث ترددها إلى ثلاثة أنواع رئيسية هي:

- **الموجات السمعية:** وهي الموجات التي تستطيع الأذن البشرية العادية سماعها. ويقع ترددها بين 20 و20 ألف هيرتز.

- **الموجات فوق السمعية:** وهي الموجات التي يزيد ترددها عن 20 ألف هيرتز (تستخدم كثيرا في المجالات الطبية).

- **الموجات تحت السمعية:** وهي التي يقل ترددها عن 20 ألف هيرتز (مثل الحركات الاهتزازية لطبقات القشرة الأرضية وما ينتج عنها من زلازل وبراكين).

- **السّعة:** وهي سرعة انتقال الإشارة الصوتية من نقطة لأخرى في الوسط الناقل.



الصّوت اللغوي:

في علم الأحياء يعبر عن الصوت باعتباره إشارة نغمية يصدرها كائن حي للاتصال مع كائن حي آخر. وأما الصوت اللغوي فهو الذي ينطق به الإنسان بإرادته، ليعبر عما يريد، فيحدث أثراً سمعياً يصل إلى آذاننا. والكلمات التي نتفوه بها تتألف في الأصل من وحدات صوتية هي أصوات لغوية، وقد تكون حروفاً أو حركات أو نبرات أو نغمات وغيرها.

وفي مقابل الأصوات اللغوية، هناك الأصوات غير اللغوية، وهي تلك التي تصدرها الكائنات الأخرى والأشياء، ولا يمكن كتابتها وإن كانت تُحدث أثراً سمعياً في آذاننا.

اللغة والكلام:

رغم أننا نصف الصوت الذي تصدره أجهزة النطق الكلامية بالصوت اللغوي، إلا أن اللغة غير الكلام. «فالكلام عمل واللغة حدود هذا العمل، والكلام سلوك واللغة معايير هذا السلوك، والكلام نشاط واللغة قواعد هذا النشاط، والكلام حركة واللغة نظام هذه الحركة، والكلام يحس بالسمع نطقاً والبصر كتابة، واللغة تفهم بالتأمل في الكلام. فالذي نقوله أو نكتبه كلام، والذي نقول بحسبه ونكتب بحسبه هو اللغة، فالكلام هو المنطوق وهو المكتوب، واللغة هي الموصوفة في كتب القواعد وفقه اللغة والمعجم ونحوها. والكلام قد يحدث أن يكون عملاً فردياً ولكن اللغة لا تكون إلا اجتماعية»¹.

وخلصة القول، إنّ وحدة اللغة هي الكلمة الصامتة، ووحدة الكلام هي اللفظ (صوت الكلمة)، وأن الفرق بين اللغة والكلام هو الفرق بين الكلمة واللفظ.

علم الأصوات:

العلم الذي يبحث في الأصوات اللغوية يدعى علم الأصوات (Phonetics)، ومجال بحثه هو

¹ تمام حسان، اللغة العربية معناها ومبناها، الدار البيضاء-المغرب، دار الثقافة، 1994، ص 32.

الأصوات اللغوية وإنتاجها وخصائصها وكيفية حدوثها ومخارجها وصفاتها وسماعها وإدراكها... إلخ. وهذا العلم يبحث في ثلاث عمليات رئيسية هي:

- **عملية إنتاج الصوت من المتكلم (النطق):** وهي عملية فسيولوجية تتضمن الحركات التي تقوم بها أجهزة وأعضاء النطق. وهذه العملية يتخصص فيها علم الأصوات النطقي (physiological).

- **عملية انتقال الصوت من المتكلم إلى السامع:** وهي عملية فيزيائية تتعلق بانتشار الصوت، والعلم الذي يبحث فيها هو علم الصوت الفيزيائي (Physical).

- **عملية استقبال وسماع الصوت من السامع:** وهي عملية فسيولوجية تُعنى باستقبال الأذن للصوت، وما يصاحب ذلك من نشاط عقلي وإدراكي لفهم الصوت. هذه العملية يبحث فيها علم يدعى علم الأصوات السمعي (Auditory).

خصائص الصوت البشري:

ونعني بها الخصائص الفسيولوجية التي يمكن للأذن البشرية تمييزها بشكل مباشر، وهي: شدة الصوت، ودرجته، وطابعه. هذه خصائص لا تنفك عن خصائص الصوت الفيزيائية التي تعرضنا لها سابقاً، والتي نعدّ تفسيراً علمياً لقراءتها من الخصائص الفسيولوجية. وفيما يلي تفصيل لهذه الخصائص:

- شدة الصوت:

ويشار إليها أيضاً بحجم الصوت أو جهارته أو علوه أو مستواه. وشدة الصوت هي الصفة التي تميز فيها الأذن الصوت الشديد القوي (العالي) من الصوت الضعيف (الخافت)، أو بين التحدث بصوت مرتفع أو بصوت هامس، أو بين من يستمع لحديث بشكل عادي مباشر، أو من خلال مكبر صوت.

وتفسر شدة الصوت فيزيائياً بسعة اهتزاز طبقة الهواء بجوار الأذن، ينتج عنها تغيرات محسوسة في الضغط. والعوامل المؤثرة في شدة الصوت هي:

- البعد عن مصدر الصوت (كلما زاد البعد قلت شدة الصوت).
- سعة الاهتزاز (كلما زاد الاهتزاز زادت شدة الصوت).
- المساحة السطحية للسطح المهتز (كلما زادت المساحة زادت شدة الصوت).

تقاس شدة الصوت بوحدة الواط / متر مربع، ويرتبط بها مقياس آخر يعنى بالإحساس بعلو الصوت وشدته عند تردد معين، وهذا المقياس يسمى مستوى شدة السمع ووحدته هي الديسي بيل (db).

وأقل شدة للصوت المسموع وتدعى عتبة السمع أي بدايته تعادل صفر ديسي بيل.

الجدول التالي يبين مستوى شدة بعض الأصوات (وحدة الديسيبل dB)².

مستوى شدته (dB)	نوع الصوت
120	طائرة نفاثة فوق الرأس
90	ثقابة صخور تعمل بهواء مضغوط
80	طريق كثيف المرور
70	دراجة نارية
60	التخاطب العادي
20	الهمس المتوسط الارتفاع
10	حفيف الشجر
0	الصوت المسموع بالكاد

- درجة الصوت:

وتعرف أيضا بطبقة الصوت أو حدته أو تردده. وهي الصفة التي تميّز فيها الأذن الصوت الحاد من الغليظ الأجلش، كالتمييز بين صوت المرأة وصوت الرجل.

فيزيائياً، تفسر درجة الصوت بناء على الاختلاف في الترددات الصوتية، حيث تزداد الأصوات حدة بازدياد ترددها، فنلاحظ أن صوت المرأة حاد لأن تردد صوتها عال بعكس الرجل (وفي الآلات الموسيقية الوتر المرخي عند ضربه يعطي صوتاً غليظاً لأنه يهتز بتردد منخفض بينما الوتر المشدود يعطي صوتاً حاداً لأن درجة تردده عالية).

- نوع الصوت:

ويعرّف أيضاً بطابع الصوت. وهي الصفة التي تميز فيها الأذن بين صوتين متماثلين بالشدة والدرجة، لكنهما من مصدرين مختلفين كالتعرف على شخص صديق (أو التمييز بين آلتين موسيقيتين مختلفتين). ونوع الصوت أو طابعه هو البصمة الشخصية لصاحبه.

والتفسير الفيزيائي لنوع الصوت يظهر من خلال المنحنى المرسوم لكل نوع.

² موقع ويكيبيديا، الإنترنت، تاريخ الزيارة: كانون الأول-ديسمبر 2019، <https://bit.ly/2FsZ4zj>

الفصل الثاني: عملية الكلام



جهاز النطق:

يتم إنتاج الأصوات اللغوية أو عملية الكلام، بواسطة جهاز النطق. ويتكوّن جهاز النطق عند الإنسان من عدة أعضاء تشكّل منظومة متكاملة لإنتاج الأصوات اللغوية. ومعرفة هذه الأعضاء واستيعاب دور كل منها ضروريان لدراسة طبيعة كل صوت من الأصوات اللغوية وكيفية إنتاجه، وأيضا للسيطرة على جهاز النطق سيطرة تامة وتفعيله، بحيث يؤدي ذلك في النهاية إلى إنتاج أصوات لغوية سليمة وصافية وفصيحة، لا تشوبها العامية أو اللكنة أو الرطانة. وفي الحديث عن أعضاء النطق، لا بد من ملاحظة ما يلي³:

1- التسمية «أعضاء النطق» تسمية مجازية. إن أعضاء النطق ليست وظيفتها الوحيدة إصدار الأصوات الكلامية، إذ إن لها وظائف أخرى أهم من ذلك بكثير. فاللسان مثلا وظيفته ذوق الطعام وتحريكه. والأسنان من وظائفها قضم الطعام وطحنه. والشم للأنف والتنفس له وللرئتين، وهكذا.

2- ينتظم «جهاز النطق» أعضاء عدة، ولكنها متكاملة. إنها منظومة ميكانيكية على درجة عالية من الدقة والانضباط. فوصف الصوت المعين -وليكن الباء مثلا- بأنه شفوي لا يعني أن الشفاه وحدها هي المشكلة لهذا الصوت بخواصه وسماته المعهودة. فهناك عند إصداره يقف الهواء بانطباق الشفتين، ثم يخرج منفجرا بسرعة، وتتذبذب الأوتار الصوتية بطريقة مخصوصة، وبهذا يتم تشكيل هذا الصوت المنبئ عنه وصفه بأنه «وقفة انفجارية شفوي مجهور».

3- ليست أعضاء النطق جميعها متحركة، أي قابلة للحركة، فمعظمها ثابت لا يتحرك وقليل منها قابل للحركة، كاللسان والشففتين.

4- جهاز النطق بأعضائه وبنيته الأساسية واحد عند الإنسان السويّ، لا يختلف من فرد إلى فرد ولا من قوم إلى قوم إلا في تفعيله، وطرائق توظيفه، وفقا للعادة والبيئة اللغوية المعينة.

ويتكوّن جهاز النطق عند الإنسان من الحجاب الحاجز والرئتين والقصبه الهوائية والحنجرة والوترين الصوتيين والحلق وتجويف الفم (وفيه: اللسان، واللهاة، والحنك الأعلى، والأسنان، واللثة، والشففتان) بالإضافة إلى التجويف الأنفي (الخيشوم).

العوامل المؤثرة في عملية الكلام:

تتأثر العملية الكلامية بالموقف الذهني والنفسي والعاطفي للشخص المتكلم وبحالته الصحية. وهذا التأثير قد يكون مرده الموقف الشخصي للمتكلم من الكلام الذي يقوله وما

³ كمال بشر، علم الأصوات، القاهرة، دار غريب للطباعة والنشر والتوزيع، 2000، ص 132-133.

يمليه من انطباعات سارة أو محزنة أو غاضبة... إلخ، وقد يكون نتيجة خلل دائم أو مؤقت في سلامة الجهاز النطقي، وهو ما يدعى باضطرابات النطق أو الكلام.

وبشكل عام، فإن عملية إنتاج الصوت والكلام تتأثر بالأسس والقواعد الخمس التالية: الموقف والتنفس والنطق والرنين والتنوع⁴:

- الموقف:

يتأثر الصوت الطبيعي بطبيعة التفكير والمشاعر. ومن خلال التجربة والممارسة يعرف الشخص أن الحالات العقلية المؤقتة التي تنطوي على إثارة، مثل الخوف أو الغضب، تؤثر على الجهاز العصبي، أي تحرك العواطف، ومن ثم تؤثر على الصوت، لأن طبيعة الشخص ومزاجه ومواقفه تتحكم في نغمات الصوت. وكذلك فإن شدة ردود فعله تجاه المواقف والتجارب التي يواجهها تتحكم في نوعية الصوت، فالشخص المتواضع غير المغرور والشخص الذي يتعرض للضرب غير الآخر الذي يكون في موقف حسن. إن نغمات صوت كل منهم تعبر بدقة عن حالته النفسية والموقف الذي يتعرض له، وهكذا يكون الصوت هو «القناة» التي من خلالها تتصل عواطف الشخص مع مواقفه.

- التنفس:

التنفس هو التحكم أو السيطرة بالنسبة للصوت والكلام. وتتركز قوته في المنطقة المركزية لتجويف البطن (أعلى البطن وأسفل الصدر)، ويؤدي التحكم المركزي في التنفس إلى وضوح النغمة، والقدرة على إنتاج تنوعات حساسة في درجة الصوت وشدته، وليس هناك أداء كلامي مؤثر دون تحكم أو سيطرة على التنفس.

إن التنفس عملية بيولوجية أساسية للبقاء على قيد الحياة.. والتحكم فيه أمر حيوي لإنتاج الصوت واستمرار الكلام. ومن ثم فإن معرفة كيف يتم وكيف يؤدي وظيفته في إنتاج الصوت وتدعيمه والتحكم فيه، يعطينا تصورا واضحا لعملية النطق (Phonation) والرنين (Resonance)، وتقسيم الحديث إلى وحدات صوتية. ومع أن عضلات القفص الصدري الذي يضم القلب والرئتين قد تكون هي المسؤولة عن عملية الشهيق والزفير أثناء التنفس العادي، إلا أن عضلات الحجاب الحاجز والتجويف البطني العلوي تنقلص، وينتج عن ذلك على الفور قدر كاف من الهواء اللازم للطاقة أثناء استمرار الحديث.

ولا شك أن إنتاج الكلام، عملية معقدة ومركبة إلى حد كبير. تبدأ باستنشاق الإنسان للهواء استعدادا للحديث، فيمتلئ صدره. وعندما يبدأ في التكلم فإن عضلات البطن تنقلص فور الاستعداد لنطق أول مقطع صوتي، ثم يتبع ذلك تقلص عضلات القفص الصدري بحركات سريعة تدفع الهواء إلى أعلى عبر جهاز إنتاج الصوت. وتواصل عضلات البطن تقلصاتها في حركة بطيئة إلى أن ينتهي الإنسان من الجملة أو الكلمة التي ينطقها، ليكرر عملية الشهيق مرة أخرى وبسرعة لنطق الجملة التالية... وهكذا.

⁴ كرم شلبي، المذيع وفن تقديم البرامج في الراديو والتلفزيون، بيروت-لبنان، دار ومكتبة الهلال، 2008، ص 56-66، بتصريف.

- النطق:

عند الشهيق تكون فتحة المزمار في أقصى اتساع لها، أي يكون الوتران الصوتيان متباعدين فينعدم اهتزازهما ومن ثم ينعدم الصوت. أما عند إخراج هواء الزفير فإن الوترين يكونان متقاربين. ويخرج الصوت على شكل موجات تتعدل وتتشكل في التجاويف الثلاثة، حيث يقوم كل من اللسان والشفيتين وسقف الحلق بوظيفته في عملية التشكيل والتعديل هذه. فاللسان والشفتان يأخذ كل منهما أشكالاً مختلفة تختلف من حرف إلى آخر، وليتأمل كل منا حركة اللسان عند نطق أحرف اللام والثاء والراء، وكذلك حركة الشفاه عند نطق الفاء المفتوحة والفاء المضمومة وغيرها من الحروف التي يتصل نطقها بحركة الشفتين.

ويتضح من ذلك ببساطة أن عملية النطق إنما تتم في شكلها الأساسي من خلال التحكم في الهواء الخارج من الرئتين أثناء عملية التنفس «هواء الزفير»، ولكن لا ينبغي أن يفهم من ذلك أن عملية الصوت هي نفسها عملية التنفس العادي، فهذه الأخيرة تتم بصورة صامتة طالما أن تيار الهواء يمر إلى الرئتين ومنهما دون عوائق. أما أثناء عملية النطق فإن الهواء لا يمر مروراً طليقاً أو حراً، بل يتعرض أثناء خروجه من الرئتين لأنواع من الضغط والكبح والتعويق على طول الجهاز النطقي.

ومن المعروف أن الأصوات المعيبة، إنما تنتج عن الإخفاق في التحكم وعدم السيطرة على التنفس أو بسبب ضغط حلقي أو كليهما، ولذا فإن السيطرة على التنفس مع الحلق المفتوح المسترخي تعد من الأشياء الأساسية لإنتاج صوت جيد.

- الرنين:

إن نغمات الصوت الأساسية ضعيفة بطبيعتها ومتشابهة، أي «غير ملونة» (Colorless) ومن ثم ينبغي أن تُضخم «تكبر» لكي تُسمع ولكي يتميز بعضها عن البعض الآخر سواء من حيث الخاصية أو الإيقاع. وذلك أمر ضروري لإثراء هذه النغمات من جهة، ولتوصيل الدلالات والمعاني من جهة أخرى. ويتم تكبير «تضخيم» النغمة الصوتية (Vocal tone) وتغيير نوعيتها داخل الأجهزة الخاصة بتضخيم الصوت البشري، وهي العملية التي يطلق عليها اسم «Resonance».

إن وتر آلة موسيقية مثل «العود» تختلف نغمته إذا اهتز منفصلاً عن الصندوق الخشبي، عنه إذا ما كان قريباً من هذا الصندوق. فإذا ما ضرب على هذا الوتر وهو خارج العود أي منفصلاً عنه، فإنه ينتج «جرساً» قصير الأمد ربما لا يزيد عن ثانية واحدة. إن الوظيفة التي يؤديها صندوق العود بالنسبة إلى أوتاره، وهي إيجاد الرنين الضروري لإحداث صوته، هي نفس الوظيفة التي تؤديها «صناديق» الرنين في جهاز الصوت البشري بالنسبة لاهتزاز الأحبال الصوتية. وهذه الصناديق أو مضخات الصوت البشري تتمثل في ثلاثة تجويفات هي الحلق والفم والأنف، وإن كان البعض يرى أن هناك تجويفاً آخر هو التجويف الصدري. والاختلاف في حجم هذه التجاويف «المضخات» بين الناس هو الذي يميز بين أصواتهم ويجعلها مختلفة فيما بينها. رغم أن هذه التجاويف لا تؤثر في درجة الصوت «Pitch».

إن كل الذبذبات بما في ذلك الأوتار الصوتية تهتز في وحدات متناغمة ومتناسقة، وينتج عن مجموع هذه الاهتزازات ما يعرف بالنغمة الرئيسية والتي ينتج عنها بالتالي نغمات

فرعية. وهذه النغمات الفرعية هي التي تضخمها حجرات الرنين في جهاز الصوت البشري (Resonators) ولهذا نجد صوتا رنانا وآخر رخيما ممتلئاً.

تنويع الصوت:

من الضروري أن يكون صوت (المؤدي) قادراً على التكيف بسهولة مع الحالة أو المعنى أو الموقف المطلوب. وأياً كان الموضوع أو النص فإن على المؤدي أن يؤكد للمستمع اقتناعه الصادق بالموضوع وانفعاله الطبيعي تجاهه. فضلاً عن وضوح المعاني وتجنب الرتابة التي تطغى على الحديث فتفسد حيويته. وكذلك ينبغي على (المؤدي) أن يستجيب للمشاعر والأحاسيس التي تملئها كلمات أو مواقف معينة، بحيث يأتي ذلك في إطار طبيعي وكما يجري أثناء محادثة مع صديق حميم.

إن الصوت البشري أثناء الحديث، يمكنه أن يعكس أو يعبر عن أي شيء يمكن تخيله سواء ما يتعلق بالمعاني أو الشعور. ويتم ذلك بواسطة التنويع في درجة الصوت (Pitch) والمدة الزمنية التي يستغرقها نطق الكلمة أو الكلمات (Time) وقوة الصوت أو الضغط الصوتي على كلمة من الكلمات أو جزء منها (Force) أي درجة الصوت وشدته (Volume and intensity).

والمقصود بتنويع الصوت، أنه الملامح الصوتية التي تؤدي إلى تنويع معاني الرسائل اللغوية، أو هو التنويعات الصوتية التي تجعل الكلمة أو الجملة توحى بمعنى معين أو تؤكد معنى مقصوداً.

ملاحظة: سننتعرض لأدوات التنويع الصوتي ووسائله بشكل مفصل في باب لاحق أفردناه للحديث عنها، ويشمل ذلك الحديث عن النبر والتعزيز والتنغيم والدرجة والتزمين ومستوى الصوت والوقف.

معادن الصوت⁵:

معدن الشيء أصله وأرومته. والأصوات التي من معدن واحد تشترك في الصفة العامة التي يدل عليها هذا المعدن. غير أنها تختلف في بعض الصفات الفرعية في نطاق الصفة الأصلية كما يشترك أبناء الجنس الواحد في الخصائص الرئيسية للجنس، بينما يختلفون في الملامح والسمات والطبائع، ففيهم الجميل والقبيح والخير والشيرير، وكذلك الصوت.

وكما أن للإنسان شخصية وروحاً لا تخضع لمقاييس الجمال المادي، فللصوت كذلك شخصية

⁵ عبد الوارث عسر، فن الإلقاء، القاهرة-مصر، الهيئة المصرية للكتاب، 1993، ص 102-106، بتصرف.

وروح، ربما كانت جميلة ومؤثرة رغم إصابة الصوت ببعض العيوب. ومعرفة الشخص بمعدن صوته يرشده إلى ما يستطيع وما لا يستطيع، كما يرشده إلى اللعب بنغمات صوته في نطاقه المحدود.

معادن الصوت خمسة رئيسية هي: الباس، والباريتون، والتينور، والألتو، والسوبرانو، وهي الأسماء الإيطالية التي اصطلح عليها الموسيقيون.

- **الباس (BASS):** هو النوع الذي تحدثه أغلظ الأوتار الصوتية، ويسميه الموسيقيون العرب (القرار)، ويعنون به (العمق)، لأن منطقتة هي منطقة الصدر، أي الجوف وقدرته كاملة على الدرجات السفلى من السلم الموسيقي، ويجب الحذر عند التمرين، من إرهاقه في الدرجات العليا من السلم، وهذا النوع نادر ويعد صاحبه لقطعة في عالم التمثيل. وصلاحيته في تمثيل أدوار العظماء والواعظين والشخصيات الخيالية.

- **الباريتون (BARITONE):** ويشترك هذا الصوت مع (الباس) في منطقتة، غير أنه أكثر قدرة على الدرجات العليا من السلم الموسيقي ونستطيع أن نسميه (الباس المنقح) ويؤدي نفس الأدوار التمثيلية.

- **التينور (TENOR):** أوسط الأصوات وأقدرها على التنغيم والتلوين، وطبيعته خفيفة رنانة وحركته سريعة. ومنطقتة الحنجرة، ويصلح لأدوار الشباب الأقوياء، وصاحبه يستطيع إخضاعه لإبراز أي شخصية تعرض له.

- **الألتو (ALTO):** أرق أصوات الرجال وأضخم أصوات النساء. وتستطيع أن تسميه (الباس أو الباريون النسائي) ومنطقتة (الحنجرة). وصاحبه الرجل يصلح لأدوار الثورة والغضب، وصاحبته السيدة تصلح لأدوار العظيمات والواعظات والكبيرات السن في وقار وحشمة.

- **السوبرانو (SOPRANO):** أرق أصوات السيدات وأعلاها. وهو سريع حاد قادر على الدرجات العليا من السلم الموسيقي، ومنطقتة (الرأس). ويلاحظ عدم إجهاده عند التمرين في الدرجات السفلى. وله مكانة في الغناء وهو يعادل (التينور) عند الرجال في قدرته على إبراز الشخصيات المختلفة في أدوار الشباب.

مناطق الصوت⁶:

يصدر الصوت عن ثلاث مناطق: الصدر والحنجرة والرأس.

- **منطقة الصدر:** اسمها يدل عليها. فالصوت فيها صادر من الصدر، من (القرار). وعند الكلام من هذه المنطقة تفتح الحنجرة وتتباعد الأوتار الصوتية وتهتز اهتزازا له رنين فخم.

⁶ المرجع السابق، ص 107، بتصريف.

- **منطقة الحنجرة:** يصدر الصوت فيها من نفس الحنجرة حين تكون في حالتها العادية دون انفتاح (كما في الباس والباريتون)، ودون انطباق (كما في السوبرانو) وهي منطقة الحديث العادي.

- **منطقة الرأس:** سُمّيت كذلك لأنها منطقة الصراخ والصياح، ويشعر المتكلم من هذه المنطقة بأن الصوت يرنّ في مؤخرة الرأس. والصوت هنا يكون حادا والأوتار الصوتية مشدودة ومتقاربة جدا.

الفصل الثالث: اضطرابات الكلام



مقدمة:

تعد هذه الاضطرابات مظهرا من مظاهر الاضطرابات اللغوية التي تشمل اضطرابات النطق والصوت، وبعضها قد يكون مؤقتا أو يمكن علاجه، وبعضها الآخر عضوياً مزمنًا، كما أن أسبابها قد تكون عضوية أو نفسية أو اجتماعية.

وغالبا ما يشار إلى اضطرابات الصوت على أنها اضطرابات تتعلق بخصائص الصوت، كدرجته (طباقته)، ونوعه، وجهارته (ارتفاعه وانخفاضه). ومن أبرز هذه الاضطرابات: مشكلات التنغيم الصوتي كالارتعاش والخفوت، وحة الصوت، وغيرها.

والأداء الصوتي فن يركز على إنتاج الأصوات بصورة سليمة، وهذا يتطلب من المؤدي أن يكون لسانه سالما من العيوب التي تشين الألفاظ فلا يكون ألتغ (في لسانه لثغة فينطق الحرف بحرف آخر)، ولا فأفاء (يكثر من ترديد حرف الفاء في كلامه)، ولا ذا رنة (العجمة في الكلام)، ولا تمتماما (الذي يرد الكلام إلى التاء والميم أو تسبق كلمته إلى حنكه الأعلى)، ولا ذا حبسة (في لسانه ثقل يمنعه من الإبانة)، ولا ذا لف (العي وبطاء الكلام، وملء الفم باللسان عند الكلام)، فإن ذلك أجمع مما يذهب بهاء الكلام، ويهجن البلاغة وينقص حلوة النطق⁷.

الاضطرابات النطقية:

ونعني بها المشكلات التي تعترض سبيل المتكلم فتسبب في خلل في كلامه، كأن يكون كلامه غير واضح أو غير مكتمل أو مبالغاً في لفظه أو مفراطاً... إلخ. وليس هنا محل التفصيل في هذه المشكلات، لكننا نعرض بعضاً منها، للتأكيد أن العديد من هذه المشكلات يمكن تصحيحه من خلال ممارسات وتقنيات بسيطة، لكنها تتطلب وعياً ذاتياً بأسبابها، ومن المشكلات الشائعة في الكلام:

1- عدم الوضوح أو نقص الوضوح: كالتأتأة والفأفأة والوأوة (وهي عدم إجادة نطق التاء، والفاء، والواو، على الترتيب). ولا يعرف السبب الرئيسي لهذه المشكلة، وإن كان يعزى لاضطراب الأعصاب أو القلق والخوف، ويلجأ غالباً إلى أخصائيين لعلاجها الذي يتم بشكل تدريجي⁸.

2- الحروف الانفجارية والإفراط في النطق:⁹ وتنشأ من عدم استقرار الممثل، وانعدام الثقة في قدرته على التواصل، والنتيجة الدفع بشدة ليكون ذا معنى والبدء بالشرح.

⁷ علي الجندي، الشعراء وإنشاد الشعر، القاهرة-مصر، دار المعارف، 1967، ص 88.

⁸ James R,Alburger, The Art of Voice Acting, 4th edition, Published by Elsevier Inc, 2011, p41(بتصرف).

⁹ Ibid, p42, (بتصرف).

لتصحيح هذه المشكلة، لا تقلق بشأن الفهم عند المستمع. ركّز على فكرتك فقط وارو القصة. لا تشرحها. فقط اروها. هذا قد يساعد في تخفيف نغمة صوتك، وتخفيض مستواه، والإبطاء، أو ببساطة التركيز على التحدث لشخص واحد فقط. إذا وجدت نفسك تفرط في التأكيد، فأنت ربما تحاول بصعوبة بالغة تحقيق نطق جيد.

الصفير (المبالغة في تأكيد صوت «السين») يكون غالباً بسبب عدم التفريق بين أصوات «السين» و«الصاد» و«الزاي». ويمكن أن يكون أيضاً نتيجة فك مثبت أو مشدود أو مشكلات سنية، أو أسنان صناعية رخوة أو مفقودة.

يمكن تصحيح الصفير الثانوي في الأستوديو، لكن المشكلات الخطيرة يمكن تصحيحها فقط بمساعدة معالج نطق أو طبيب أسنان جيد.

3- فقدان أو إسقاط نهايات الكلمات¹⁰: ويقع في هذه المشكلة المؤدون المبتدئون. وأحد أسبابها ببساطة هو عدم التفكير المباشر حتى نهاية الفكرة. الدماغ يندفع من فكرة إلى أخرى دون إعطاء أي فكرة الفرصة لتكتمل. هذا يرجع عادة إلى انعدام الثقة في قدرات المرء، ويمكن أيضاً أن يكون نتيجة لقلّة التركيز. سبب آخر لهذه المشكلة هو حالة تسمى «الفم الكسول»، وبعبارة أخرى: النطق الضعيف.

هذه المشكلة يمكن تصحيحها بإجبار نفسك على الإبطاء وقول كل كلمة بوضوح وبإيجاز كما تتحدث. فكّر في كل فكرة بشكل كامل قبل التحدث، ثم تحدث ببطء ووضوح، مع التأكد من أن نهاية كل كلمة نُطقت بوضوح. قد تجد هذا صعباً في البداية، لكن تعايش معه والنتائج ستأتي. الوعي بهذه المشكلة هو حاسم لتكون قادراً على تصحيحها.

4- قصور الحركة في الوجه والفك والشفّتين¹¹: وهي عموماً مشكلة أداء. انعدام الحركة قد يُعزى جزئياً إلى عدم الأمان أو النفور من التواصل، ويمكن أن يكون عادة.

لتصحيح هذه المشكلة، اعمل على تمارين شد الوجه. مارس القراءة بصوت عال أمام المرآة. راقب وجهك وأنت تتحدث ولاحظ كم حجم الحركة في فكك وشفّتيك وجبهتك ووجهك. قد يساعد أيضاً إشراك حركة الجسم الأخرى في تمارينك، يمكن أن تساعدك حركة الجسم والإيماءات على اكتشاف المشاعر المرتبطة بتعبيرات الوجه، والتي بدورها تساعدك على أن تكون أكثر تعبيراً. اعمل على المبالغة في تعبيرات الوجه وأنت تتحدث. ارفع حاجبيك وجعّد جبهتك وضع ابتسامة على وجهك أو اعبس. مط عضلات وجهك.

5- اللثغة: هي عدم النطق السليم للحرف أو إبداله. ويرى الجاحظ أن اللثغة تكون في أربعة أحرف هي، القاف، والسين، واللام، والراء، فتبدل هذه الحروف بغيرها، ولا تنطق نطقاً سليماً على النحو التالي¹²:

- اللثغة التي تعرض للقاف، أن يجعل صاحبها القاف طاء، فإذا أراد أن يقول: (قلت له)، قال: (طلت له).

¹⁰ Ibid, p42, (بتصرّف).

¹¹ Ibid, p42, (بتصرّف).

¹² عمرو بن بحر الجاحظ، البيان والتبيين، تحقيق وشرح عبد السلام هارون، القاهرة، مكتبة الخانجي، 1998، ج1، ص 34-35، بتصرّف.

- اللثغة التي تعرض للسين هي حين ينطقها صاحبها ثاء، فبدلاً من أن يقول: (السلام عليكم)، قال: (الثلام عليكم).

- اللثغة التي تقع في اللام: أن يجعل اللام ياءً فبدلاً من أن يقول: (اعتلت)، قال: (اعتيتت). وآخرون يجعلون اللام كافاً.

- اللثغة التي تقع في الراء كثيرة، فقد ينطق الراء ياء (عمرو=عمي)، أو يجعلها غينا (عمرو=عمغ)، أو ذالاً (عمرو=عمذ)، أو ظاءً (مزة=مظة).

كما أن هناك اضطرابات أخرى مثل: الحبسة، وهي ثقل النطق. يقال: في لسانه حبسة إذا كان الكلام يثقل عليه ولم يبلغ حد الفأفء والتمتام. وهناك الحكلة، وهي العجز عن نطق الحرف من مخرجه. وأيضا هناك اللكنة، وهي إدخال بعض الحروف الأعجمية في حروف العربية، وغيرها من الاضطرابات.

بقي أن نقول: إن هناك مشكلات تنتج بسبب الخلط بين الأصوات من حيث مخرجها وصفاتها، كما أن هناك مشكلات ناتجة عن مخالفة المتحدث للعربية الفصحى في الأصوات، أو في الصيغ، أو في تركيب الجملة، وحركات الإعراب، أو في دلالة ألفاظ، وهو ما يدعى باللحن. وستعرض له في الباب القادم.

عيوب الصوت:

وهي ظواهر طبيعية أو عارضة تضيي لونا معيناً على الصوت، وتنشأ إما من مرض عضوي وإما عن إهمال. ومن المفيد أن نتعرض لها لسببين: الأول، أن معظم هذه الظواهر قابلة للعلاج بالمران، والثاني لأن المؤدي قد يضطر في بعض مجالات عمله أن يتقمص صوتاً من أصواتها، وهذه العيوب هي¹³:

- الصوت الحلقى: وهو الصادر من الحلق أو الحنجرة أو الرقبة والزور وينشأ من التصلب أو الارتفاع في مؤخرة اللسان من الداخل فيخرج الصوت مغرغراً تغلب عليه نغمة الغين لأن ارتفاع مؤخر اللسان يقربه من مخرج هذا الحرف. ولعلاج ذلك: قف أمام المرآة وافتح فمك لترى وضع لسانك، واجتهد عندما تلاحظ ارتفاع مؤخرته أن تمنع هذا الارتفاع وذلك بأن تنطق بأحرف المد الثلاثة (الألف والواو والياء) ممدودة جداً وخصوصاً (الياء الحادة) كالياء في كلمة (نيل). وجاهد إعادة لسانك إلى وضعه الطبيعي، واعلم أن لقوة الإرادة هنا الأهمية الكبرى. ثم مرّن لسانك على الخروج من الفم إلى أقصى ما تستطيع إلى الأمام وإلى الجانبين وإلى أعلى وإلى سقف الفم وأسفله. كل ذلك مرتين ببطء أولاً، ثم بسرعة دون أن تزيد انفتاح الفم بحركة من الفك بمعنى أن يظل الفك الأسفل مفتوحاً بمقداره الأول.

- الصوت المكتوم: أو الهامس وهو صوت تشعر معه أنه مغطى بالصوف، وسببه ابتعاد الأوتار

¹³ عبد الوارث عسر، فن الإلقاء، مرجع سابق، ص 117-122، بتصرف.

الصوتية عن بعضها. وإذا لم يكن ذلك لمرض عضوي أو لطبيعة في الخلقة، فعلاجه محاولة تضيق الحنجرة بإخراج حروف المد واستعمال منطقة الرأس وهي منطقة انطباق الحنجرة.

- الصوت المعدني: ويسميه بعض الموسيقيين بالأقعر وسببه عكس المكتوم، أي شدة اقتراب الأوتار الصوتية من بعضها. وهذا الصوت لا يمكن أن يكون مطربا، وأداؤه سيئ غير معبر. وهو يستعمل منطقة الرأس وحدها غالبا. وعلاجه استعمال حروف المد من منطقة الصدر، وهي منطقة انفتاح الحنجرة.

- الصوت الأنفي أو الأخف: وسببه إن لم يكن عاهة عضوية فهو ضغط اللسان إلى الداخل أو انكماشه إلى الداخل بحيث يصبح عائقا أمام خروج الصوت كله من الفم فيتسرب بعضه إلى الأنف. وعلاجه استعمال تمرينات اللسان كما في الصوت (الحلقي) حتى يستقيم اللسان ثم استعمال حروف المد، مع ملاحظة عدم تسرب الصوت إلى الأنف.

- الصوت المندفع: وهو صوت ينساب مندفعا من مقدمة الحنجرة من أعلاها، فيفقد بذلك لونه وتكليفه الذي تعطيه عادة الأوتار الصوتية في داخل الحنجرة كما تعطي أوتار الآلة الموسيقية أنغامها. ولذلك يخرج بلا لون ويكون مملا ثقيلًا على الأسماع. وسببه تصلب أعصاب الرقبة والحنجرة وخصوصا عند استعمال منطقة الرأس، وحتى عند استعمال الدرجات العليا من أي منطقة. وعلاجه هو بالمجاهدة في إراحة أعصاب الرقبة عند الحديث ومحاولة الحديث الهادئ المرتب البطيء.

- الصوت المرتعش: وتنحصر أسبابه فيما يلي: (أ) التنفس بطريقة خاطئة (ب) إجهاد الصوت بحمله على طبقات لا تلائمه (ج) سوء استعمال المناطق الصوتية والتنقل بينها (د) الضعف العصبي (هـ) الشبخوخة (و) الخوف.

- الصوت الأجش: يتصف بالخشونة، وإذا لم تكن أمرا طبيعيا في الخلقة فإنها تحدث إما من إجهاد الصوت أو من إصابة بالبرد في الحنجرة نفسها. وعلاجه بعلاج أسبابه ما لم تكن طبيعية.

- الصوت الخافت: وفيه معنى (الموت) وذلك لأنه صوت منطفئ الرنين إطلاقا، وكل إنسان يستطيع أن يستعمله عند الهمس لمن يحدثه خشية سماع الحديث من أحد غيره. وأسبابه قد تكون عضوية تتعلق بعيب فطري في الأوتار الصوتية أو بحادث وقع لهذه الأوتار أو بأي مرض يصيب منطقة الرقبة. وقد يكون عن عادة تأصلت منذ الطفولة فعلاجه تمرينات التنفس والتمرينات الموسيقية.

فائدة: أوصاف الأصوات البشرية:

عَدَّد ابنُ الطَّحَّانِ الموسِيقِيّ الأوصافَ التي تَوْصَفُ بها الخُلُوقُ الإنسانيَّةُ بحسبِ ما تُصدِّره من أصوات، ذاكراً صفاتها الحسنة والقبيحة على النحو التالي¹⁴:

1 - الأَبْحُ: على ثلاثة أوجه: خلقة، وتعَب، وعلَّة، وهو خلقة أحسن.

2 - الأَجَسُّ: هو الجهير بُبُخُوحة مَليحة ونغم مفخَّمة.

3 - الأَخْنُ: هو الذي كأنَّ أنفَ صاحبه مسدود.

4 - الأَعْنُ: هو الذي فيه العُنَّة والحَلَاوَة والنَّغم.

5 - الأَمْلَسُ: هو المعتدل الصَّافي، الخالي من النَّغم والتَّرجيع.

6 - الجاسِي: الذي يَنْبو عن السَّمع لِجسائِهِ.

7 - الجَهيْزُ: هو الغليظ الدَّاهب في الأسماع.

8 - الخَرِقُ: هو الذي يتبدَّد ويذهب كلَّ مذهب.

9 - الخَادِمِيُّ: ما كان غَرِيبَ (الموقع)، كخُلُوق الخَدَم.

10 - الرَّاحِمِيُّ: هو الدَّقِيق الناعم، المتوسط النديِّ.

11 - الرَّاوندِيُّ: هو الذي يكون ذا نغم زائدة عن مقادير الغناء.

12 - الرَّخو: هو الذي (يتعجَّن) فيه النَّغم (ويتفرَّغ).

13 - الرَّطْبُ: هو ما كان كالماء الجاري بلا كلفة، وفيه حلادة.

14 - الشَّجِيي: هو أحسن الخُلُوق، وأصفاها، وأكثرها نغما.

15 - الشَّعْبِيُّ: هو الذي يصفو مرة ويَشعَثُ أخرى، ولا يَخَلِّص نغمه.

16 - الصَّدِيُّ: هو الذي يكون فيه ما (يغطي) نغمه ويكدره.

17 - الصَّرْصُوري: هو الدَّقِيق الحادُّ العادي.

¹⁴ عادل إبراهيم عبد الله أبو شعر، المصطلحات الصوتية في التراث اللغوي عند العرب، أطروحة دكتوراه، جامعة أم القرى، مكة المكرمة، 2004، ص 150-152.

18 - الصَّيَاحِيُّ: هو الذي يَنْفِرُ عن (الوزن) إلى زيادة ونقصان.

19 - الطَّلِيُّ: هو قريب من الرِّطْبِ الدَّقِيقِ، الذي يضعف ويكاد يخفى.

20 - القَطِيعُ: هو الذي لا يكاد يُسْمَعُ بالجملة.

21 - الكَرَوَانِيُّ: هو يشبه الكَرَوَانَاتِ دقة، وصفاء، وتسلسلا.

22 - اللُّقْمِيُّ: هو الذي كَأَنَّ فِي فَمِ صَاحِبِهِ لُقْمَةً مِنَ الطَّعَامِ.

23 - المُبْلَبِلُ: هو الذي تختلف فيه النِّعْمُ، وتزول عن أماكنها.

24 - المُتَيَسِّرُ: هو الذي يبتدئ (معذورًا) ثم يتيسر.

25 - المُخْتَنِقُ: هو الذي كَأَنَّ صَاحِبَهُ يَخْنَقُ وَيَكْتُرُ تَنَحْنَحَهُ.

26 - المُخْلَلُ: وهو العَالِي الحَادِّ النِّعْمِ بحلاوة وجهارة.

27 - المَرْتَعِدُ: هو الذي كَأَنَّ صَاحِبَهُ مَقْرُورٌ بِالحَمَى.

28 - المُصْلَلُ: هو الدَّقِيقُ اليابس الجيِّد بغير شَجَى.

29 - المُصْهَرَجُ: الصَّيِّتُ الثقيل بلا ترجيع ولا نغمة.

30 - المُضْلِمُ: هو الذي ليس فيه نغمة، ولا يكاد يُسْمَعُ.

31 - المُغْتَصُّ: هو الذي يمنع بَلْعُ ريقه، ويتغيَّرُ فيه الغِنَاءُ.

32 - المُقْعَقَعُ: هو الذي يشبه كلام البادية بلا حلاوة.

33 - المُنْطَفِيُّ: الذي ليس له صوت لتضاؤلُه وانقطاعه.

34 - المُنْعَصِرُ: هو الذي يشبه حُلُوقِ (الخُذْبِ).

35 - النَّابِي: هو الذي يَنْبُو عن الحُلُوقِ في المراسلات.

36 - النَّاعِمُ: الصوت المليح المَوْقِعُ، الصافي النِّعْمِ.

37 - النَّطْفِيُّ: هو الذي يَقْوَى تارة ويضعف تارة.

الباب الثاني

الأبجدية الصوتية العربية

”

مَا أَدِنَ اللَّهُ لِشَيْءٍ مَا أَدِنَ لِنَبِيِّ حَسَنِ الصَّوْتِ يَتَعَنَّى بِالْقُرْآنِ، يَجْهَرُ بِهِ

حديث نبوي شريف

الفصل الأول: الحروف العربية والعلاقات بينها



مقدمة:

إذا كنت أحد الذين تلقوا دورات في أحكام التلاوة والتجويد، فإنّ هذا الفصل والذي يليه سيكون مراجعة سريعة لما تعلمته وتدرّبت عليه في تلك الدورات، لكنه موجز ولا يغني عنها.

هذا الفصل خصّته للحديث عن الحروف العربية؛ مخارجها وصفاتها والعلاقات بينها، وقد يتساءل البعض عن السبب الذي دفعني لتخصيص جزء من هذا الكتاب عن هذه الموضوعات! وهذا التساؤل يبدو مشروعاً، لأن البعض يظنون أن هذه الموضوعات وغيرها تقتصر على تحسين قراءة القرآن الكريم بشكل خاص وتجويده، وهو مجال له كتبه ومدربوه، وليس هنا محله كما يرون، فلماذا يُقحم هنا؟

والحقيقة أن ما استنبطه علماء التجويد ليس إلا أصلاً في قراءة العربية، وقد قيل: «إنّ العرب لا تنطق بكلامها إلا مجوداً»، وإن مراعاة التجويد هو مراعاة للعربية، ومرجع هذا العلم ومصدره هو الذوق العربي الفصيح. ولا نعني بذلك ترتيب الكلمات والعبارات كما ترتل آيات القرآن الكريم، وإنما نطقها بشكل سليم وفق القواعد العربية النحوية والصرفية والصوتية.

والنطق السليم وفق هذه القواعد، مرتبط ارتباطاً وثيقاً بالمهارات الخاصة للمؤدّي الصوتي، الذي تتعلق مهنته بقراءة الكلمات والجمل والعبارات، في أداء صحيح بعيد عن الخطأ. وعلى سبيل المثال: إذا لم يدرك المؤدّي المخارج الصحيحة للحروف، ويميز بينها بصفاتها، فإنه سيقع في خطأ نطقها على الوجه الصحيح، فينطق الهمزة هاء، والصاد سينا، والضاد ظاء،

وهكذا. بالإضافة إلى أن كثيراً من المؤدّين يقعون في أخطاء نطقية تتعلق بالعلاقات بين الحروف، كالخطأ في التمييز بين اللام الشمسية واللام القمرية، أو الفرق بين همزة الوصل وهمزة القطع، أو الخطأ في لفظ حرف من حيث تفخيمه (نطقه مفخماً) أو ترقيقه، وكل هذه موضوعات درسها وناقشها وألّف فيها علماء اللغة، بل إن علومها في اللغة تبحث فيها، كعلم الأصوات.

ولو تتبعنا المناهج الفنية التي تعنى بالتدريب على التمثيل أو فنّ الإلقاء، لوجدت أنها لم تهمل هذه الموضوعات باعتبارها مدخلاً لصحة النطق والكلام. وحتى في المناهج الغربية التي تبحث في الأداء الصوتي، يهتم الدارسون بكيفية نطق الحروف والتفريق بينها في الصوت.

وفي لغتنا العربية -لغة القرآن الكريم- تعتبر هذه الموضوعات جزءاً من علوم اللغة، وكان من حسن الطالع أن قبض الله لنا علماء في علوم القرآن من المختصين بتلاوته وتجويد قراءته، فصنّفوا فيها الكتب لخدمة كتاب الله تعالى، وبذلك ساهموا في نشرها لتنفعنا في مجالات أخرى تخدم حياتنا العملية.

حروف اللغة العربية:

المعتمد عند معظم علماء اللغة، أن حروف اللغة العربية تسعة وعشرون حرفاً مرتبة أبجدياً وفق الكلمات الثمانية التالية: أبجد، هوز، حطي، كلمن، سعفص، قرشت، ثخذ، ضظغ.

ثم رتبت هجائياً تبعاً لتناظرها وتشابهها في الرسم (الشكل) على النحو التالي:

ا، ب، ت، ث، ج، ح، خ، د، ذ، ر، ز، س، ش، ص، ض، ط، ظ، ع، غ، ف، ق، ك، ل، م، ن، هـ، و، ي، والهمزة

(باعتبارها حرفا مستقلا يختلف مخرجه عن مخرج الألف).

وتحتوي الأبجدية الصوتية للغة العربية الفصحى -بالإضافة إلى هذه الحروف بأصواتها- على وحدات صوتية أخرى «فونيمات»*. وعدد الفونيمات خمسة وثلاثون فونيمًا تركيبياً، موزعة بين عِلل قصيرة وعلل طويلة وأنصاف عِلل. وتُسمّى هذه الفونيمات بالقطعية، وهي على النحو التالي¹:

نوع الصوت	اسم الصوت	الرمز العربي
العلل القصيرة	الكسرة القصيرة	َ
	الضمة القصيرة	ُ
	الفتحة القصيرة	َ
العلل الطويلة	الكسرة الطويلة (ياء المد)	ي
	الضمة الطويلة (واو المد)	و
	الفتحة الطويلة (الألف)	ا
أنصاف العِلل	الواو	و
	الياء	ي
السواكن	باقي الحروف مع التمييز بين اللام المرققة والمخففة	ب، ت، ث، ج، ح، خ، د، ذ، ر، ز، س، ش، ص، ض، ط، ظ، ع، غ، ف، ق، ك، ل، م، ن، هـ، ء

ويضاف إلى هذه المذكورة في الجدول، اثنا عشر فونيمًا فوققطعيًا من النبرات والفواصل والنغمات.

مخارج الحروف العربية:

المَخارج: جمع مَخْرَج، وهو في اللغة: اسم مكان لمحلّ تَوَلَّدَ حرف أو أكثر. وفي الاصطلاح: المَخْرَج هو محل خروج الحرف الذي ينقطع عنده صوت النطق به فيتميز عن غيره².

وإذا أردت أن تعرف مَخْرَج حرف محقق فسكِّنه أو شدِّده بعد همزة الوصل ملاحظًا فيه صفاته وأصغ إليه، فحيث انقطع الصوت فثم مَخْرَج الحرف (والتشديد أبيض للحرف)³.

* الفونيمات، مفردًا فونيم، له تعريفات كثيرة، منها: أنه أصغر وحدة صوتية غير قابلة للقسم إلى وحدات أصغر منها.

¹ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، القاهرة، عالم الكتب، 1997، ص 313-314، بتصرّف.

² لجنة التلاوة في جمعية المحافظة على القرآن الكريم، المنير في أحكام التجويد، ط 15، عمّان، 2009، ص 103.

³ حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، ط 3، الزرقاء-الأردن، مكتبة المنار، 1980، ص 122.

مثال: انطق حرف العين هكذا: عَ، وحرف السين هكذا: سَ، وحرف الفاء هكذا: أَف.

أما أحرف المد واللين (الألف والواو والياء) فيكون مخرجها مقدرًا تقديراً، ويمكن الشعور بها عند نطقها بحيث تسبقها حركة متجانسة (فتحة قبل الألف، وضمة قبل الواو، وكسرة قبل الياء).

مثال: بَا، بُو، بِي.

مخارج الحروف سبعة عشر مخرجاً تفصيلياً (خاصاً) تتجمع في خمسة مخارج رئيسية (عامة) تسمى مواضع، وهذه المواضع هي: الجوف والحلق واللسان والشفتان والخيشوم.

الجدول التالي يلخص المواضع (العامة) وما يتفرع منها من مخارج خاصة، والحروف التي تتولد منها⁴:

المواضع	المخارج الخاصة	الحروف
الجوف (1)	أقصى الحلق	أَ، إِي، أُو
	وسط الحلق	ه، ع
	أدنى الحلق	ح، ع، غ، خ
اللسان (10)	أقصى اللسان مع ما يحاذيه من الحنك العلوي	ق
	أقصى اللسان بعد مخرج القاف قليلاً مع ما يحاذيه من الحنك العلوي	ك
	وسط اللسان مع الحنك العلوي	ج، ش، ي (غير مدية)
	إحدى حافتي اللسان مع ما يحاذيها من الأضراس العليا	ض
	أدنى حافتي اللسان الأمامية مع ما يحاذيها من لثة الأسنان العليا	ل
	طرف اللسان مع ما يحاذيه من لثة الأسنان العليا	ن
	طرف اللسان مع شيء من ظهره مع ما يحاذيه من لثة الأسنان العليا	ر
	طرف اللسان مع أصول الثنايا العليا	ط، د، ت
	طرف اللسان مع ما فوق الثنايا السفلى مع إبقاء فرجة يسيرة بين اللسان والأسنان	ص، ز، س
	طرف اللسان مع أطراف الثنايا العليا	ظ، ذ، ث
الشفتان (2)	باطن الشفة السفلى مع أطراف الثنايا العليا	ف
	ما بين الشفتين	الواو غير المدية (بانفراجهما) م، ب (بانطباقهما)
الخيشوم (1)		الغنة

⁴ لجنة التلاوة، المنير في أحكام التجويد، مرجع سابق، ص 112.

صفات الحروف:

صفة الحرف هي الكيفية التي يوصف بها الحرف عند حصوله في المخرج. ويستفاد منها في التمييز بين الحروف المشتركة في المخرج، مثل السين والصاد، وفي تحسين النطق بالحروف ومعرفة القوية منها والضعيفة⁵.

والصفات قسمان⁶:

- **صفات لازمة:** أي ملازمة للحرف في كل أحواله، إلا أنها قد تكون غير ظاهرة تماماً أحياناً في الحرف، كالقلقلة والهمس مثلاً لا يظهران في الحرف إلا إذا كان ساكناً. وعدد هذه الصفات سبع عشرة صفة، منها خمس لها أزداد، وسبع لا أزداد لها.

- **صفات عارضة:** وهي الصفات التي تعرض للحرف في أحوال معينة لسبب، وتزول إذا زال السبب.

الصفات اللازمة - الصفات التي لها أزداد:

وهي خمس صفات تقابلها خمس أخرى، ويلاحظ أن كل حرف ينبغي أن يتصف بإحدى الصفتين المتضادتين ويمتنع أن يتصف بهما معاً، أو أن لا يتصف بأي منهما. وهي على النحو التالي:

1، 2- الهمس والجهر⁷:

معنى الهمس: جريان النفس عند النطق بالحرف (لضعف الاعتماد على المخرج). وحروف الهمس عشرة هي: س، ك، ت، ف، ح، ث، ه، ش، خ، ص. (تجمعها جملة: سكت فحثه شخص).

معنى الجهر: انحباس جريان النفس عند النطق (من قوة الاعتماد على المخرج).

وحروف الجهر باقي الحروف يجمعها (عظم وزن قارئ غض ذي طلب جد).

⁵ المرجع السابق، ص 125، بتصريف.

⁶ المرجع السابق، ص 126، بتصريف.

⁷ حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 90.

- الآثار المترتبة على الهمس والجهر⁸:

حبس النفس (ضياع الهمس) مع الأحرف التالية يحولها إلى حروف أخرى:

تَتَّبَعُهَا / تَدْبِعُهَا	مثال	دالاً	لصارت	التاء	لولا همس
حَتَّى / عَتَى		عيناً		الحاء	
يَخْشَى / يَغْشَى		غيناً		الخاء	
يَضْبِر / يَزْبِر		زايًا مفخمة		الصاد	

يترتب على ضياع الجهر ما يلي:

أَعْهَد / أَحْهَد	مثال	حاء	لصارت	العين	لولا جهر
يَذْكُرُونَ / يَثْكُرُونَ		ثاء		الذال	
الأعلى / الأعله		هاء		الألف	
يَغْشَاهُمْ / يَخْشَاهُمْ		خاء		الغين	
كَنْزْتُمْ / كَنْسْتُمْ		سيناً		الزاي	
الدِّين / التِّين		تاء		الذال	
الظَّالِمِينَ / التَّالِمِينَ		ثاء مفخمة		الطاء	
الرَّجِيم / الرَّشِيم		شيناً		الجيم	

3، 4- الشدّة والرخاوة⁹:

- **معنى الشدّة:** انحباس جريان الصوت عند النطق بالحرف (لكمال الاعتماد على المخرج).

- **ومعنى الرخاوة:** جريان الصوت مع الحرف (لضعف الاعتماد على المخرج).

- **ومعنى التوسط:** ألاّ ينحبس الصوت -عند النطق بأحد حروفه- كانباسه في أحرف الشدّة، ولا هو يجري -عند النطق بأحد حروفه- كجريانه في أحرف الرخاوة.

وأحرف الشدّة ثمانية يجمعها قولهم: (أجدك قطبت). وأحرف التوسط بين الشدّة والرخاوة خمسة يجمعها قولهم: (إن عمر). وحروف الرخاوة هي باقي الحروف.

⁸ جمال بن إبراهيم القرش، دراسة المخارج والصفات، ط 1، شبين الكوم-مصر، مكتبة طالب العلم، 2012، ص 129-130.

⁹ حسنى شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 92.
• وتسمى عند علماء الصوت بـ (الانفجارية).

- الآثار المترتبة على ضياع الشدة¹⁰:

ترجف / ترشف	مثال	شين	لتحولت إلى	الجيم	لولا شدة
مؤصدة / مهصدة		هاء		الهمزة	
يتلون / يسلون		سين		التاء	

5، 6- الاستعلاء والاستفال¹¹:

- معنى الاستعلاء: ارتفاع أقصى اللسان إلى الحنك العلوي عند النطق بالحرف فيرتفع الصوت معه. وأحرفه سبعة، مجموعة في عبارة (خص ضغط قظ).

- معنى الاستفال: انخفاض أقصى اللسان عن الحنك العلوي عند النطق بالحرف. وحروفه اثنان وعشرون حرفاً، ويجمعها قولهم (ثبت عز من وجود حرفه سل إذ شكاً).

- الآثار المترتبة على ضياع الاستعلاء¹²:

يُطع / يُتبع	مثال	تاء	لصارت	الطاء	لولا استعلاء
يُضل / يُدل		دالاً		الضاد	
تصير / تسير		سيناً		الصاد	
ظلاله / ذلاله		ذالاً		الظاء	
قيل / كيل		كافاً		القاف	

- الآثار المترتبة على ضياع الاستفال¹³:

تُرجي / طُرجي	مثال	طاء	لصارت	التاء	لولا استفال
تدور / تصور		ضاداً		الدال	
سورة / صورة		صاداً		السين	
ذق / طُق		ظاء		الذال	
خلقكم / خلققم		قافاً		الكاف	

¹⁰ جمال بن إبراهيم القرش، دراسة المخارج والصفات، مرجع سابق، ص 137.

¹¹ لجنة التلاوة، المنير في أحكام التجويد، مرجع سابق، ص 129-130.

¹² جمال بن إبراهيم القرش، دراسة المخارج والصفات، مرجع سابق، ص 149.

¹³ المرجع السابق، ص 152.

7، 8- الإطباق والانفتاح¹⁴:

- معنى الإطباق: استعلاء أقصى اللسان ووسطه إلى جهة الحنك العلوي وانطباق الحنك على وسط اللسان بحيث ينحصر الصوت بينهما. وأحرفه أربعة هي (ص، ض، ط، ظ). والإطباق أوضح في الطاء وأضعف في الظاء. والإطباق أبلغ من الاستعلاء، فكل مطبق مستعل ولا عكس.

- معنى الانفتاح: انفراج ما بين اللسان والحنك العلوي عند النطق بالحرف بحيث لا ينحصر الصوت بينهما. وحروفه خمسة وعشرون هي باقي الحروف بعد أحرف الإطباق. والانفتاح أعم من الاستفال، فكل حرف مستفل منفتح ولا عكس.

- الآثار المترتبة على ضياع الانفتاح¹⁵:

ترجي	مثال	طاء	لصارت	التاء	لولا انفتاح
تدور		ضادًا		الذال	
سورة		صادًا		السين	
ذق		ظاء		الذال	

9، 10- الإذلاق والإصمات¹⁶:

- معنى الإذلاق: هو خفة الحرف بخروجه من ذلق اللسان والشفة. وأحرف الإذلاق ستة، مجموعة في قولهم (فر من لب). وسميت كذلك لسرعة النطق بها وخروجها من ذلق اللسان (يعني طرفه).

- معنى الإصمات: هو ثقل الحرف بخروجه من غير اللسان والشفة (عدم سرعة النطق به). وحروف الإصمات هي باقي الحروف، مجموعة في قولهم: (جز غش ساقط صد ثقة إذ وعظه يحضك). وسميت حروف الإصمات بهذا لامتناع هذه الحروف في الكلمات الرباعية أو الخماسية، فلا بد من وجود حرف أو أكثر من أحرف الإذلاق في الكلمات الرباعية أو الخماسية، فإن لم تجد في كلمة رباعية أو خماسية حرف إذلاق فاحكم بأنها كلمة غير عربية الأصل كلفظ «عسجد».

¹⁴ لجنة التلاوة، المنير في أحكام التجويد، مرجع سابق، ص 130-131.

¹⁵ جمال بن إبراهيم القرش، دراسة المخارج والصفات، مرجع سابق، ص 160.

¹⁶ حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 94.

الجدول التالي يلخص الصفات المتضادة وحروفها:

حروفها	الصفة المضادة	التوسط	حروفها	الصفة
باقي الحروف	الجهر		فحّته شخص سكت	الهمس
باقي الحروف	الرخاوة	لنعمر	أجّدك قطبت	الشدة
باقي الحروف	الاستفال		خص ضغط قظ	الاستعلاء
باقي الحروف	الانفتاح		ص ض ط ظ	الإطباق
باقي الحروف	الإصمات		فر من لب	الإدلاق

الصفات اللازمة - الصفات التي لا أصداد لها:

1- الصّفير¹⁷:

معنى الصّفير: انحصار الصوت بين الثنايا وطرف اللسان. وأحرفها ثلاثة هي (ص، ز، س). ووصفت بذلك لأنك إذا قلت: (أص، أز، أس) سمعت لهن صوتا يشبه صفير الطائر. أقواها في الصّفير الصاد ثم الزاي ثم السين أضعفها صفيرا.

أمثلة:

- الصاد نحو: (نُصراً عزيزاً)
- الزاي نحو: (كنزتم)
- السين نحو: (فاستغلاظ فاستوى)

2- القلقلة¹⁸:

معنى القلقلة: اضطراب الحرف في مخرجه عند النطق به ساكنا حتى يُسمع له نبرة قوية. وأحرفها خمسة، مجموعة في (قطب جد)، وكلها أحرف مجهورة ينحبس الصوت والنفس عند النطق بها، ويؤدي إلى ضغط الحرف، فيحتاج إلى القلقلة حتى يظهر ويُسمع تاما. وللقلقلة ثلاث مراتب:

- **قلقلة كبرى:** في الحرف المشدد الموقوف عليه.

أمثلة: (الحقّ)، (وتبّ)، (أشددّ)، (الحجّ).

¹⁷ المرجع السابق، ص 84.

¹⁸ لجنة التلاوة، المنير في أحكام التجويد، مرجع سابق، ص 134-135.

- **قلقلة وسطى:** في الحرف المتطرف غير المشدد حال الوقف عليه.

أمثلة: (المجيد)، (لم يلد)، (قريب).

- **قلقلة صغرى:** في الحرف الساكن المتوسط.

أمثلة: (ادخلوا)، (يبدؤا)، (وجهه).

أو الساكن المتطرف الموصول بما بعده.

أمثلة: (ولا تشطوا واهدنا)، (ومن لم يتب فأولئك)، (ذق إنك)، (ولقد أرسلنا).

- **أداء القلقة:**

- أن يقرب الحرف المقلقل نحو الحركة التي قبله، فيقرب الواقع بعد فتح من الفتحة نحو: (يَطْبَع)، (يَقْتُلُونَ)، (سَبْعَةٌ). ويقرب الواقع بعد ضم من الضمة نحو: (يُجْزُونَ)، (مُقْتَدِر)، (لمبتلين). ويقرب الواقع بعد كسر من الكسرة نحو: (إِطْعَام)، (قَبْلَةَ).

- أو أن يقرب الحرف المقلقل نحو الفتح مطلقا، دون أي تأثير بحركة ما قبله.

3- اللين¹⁹:

معنى اللين: خروج الحرف بسهولة ويُسر وعدم كلفة على اللسان. وحرفا هذه الصفة هما الواو الساكنة المفتوح ما قبلها، والياء الساكنة المفتوح ما قبلها. ووصف الحرفان بهذا لأنهما يجريان بلين وعدم كلفة على اللسان.

أمثلة: (البَيْت)، (خَوْف).

4- الانحراف²⁰:

معنى الانحراف: الميل بالحرف عن مخرجه حتى يتصل بمخرج غيره، وهو صفة لحرفي اللام والراء. فاللام فيها انحراف من حافة اللسان إلى طرفه، والراء فيها انحراف من طرف اللسان إلى ظهره وميل قليل إلى جهة اللام، ولذلك يجعلها الألتغ لاما.

أمثلة: (أربعين)، (أزلنا).

5- التفشي²¹:

معنى التفشي: انتشار الهواء في الفم عند النطق بحرفه وهو الشين.

مثال: (تشكرون).

¹⁹ حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 85.

²⁰ لجنة التلاوة، المنير في أحكام التجويد، مرجع سابق، ص 136.

²¹ المرجع السابق، ص 137.

6- التكرير²²:

معنى التكرير: ارتعاد طرف اللسان عند النطق بالحرف، وحرفه الراء. وهذه الصفة تُدرس ليجنبها المتعلم لا ليؤتى بها. وطريقة اجتنابها أن يلصق القارئ ظهر لسانه بأعلى حنكه لصقا محكما مرة واحدة بحيث لا يرتعد، لأنه متى ارتعد حصل مع كل مرة راء. وأوضح ما يكون التكرير في الراء المشددة فالساكنة فالمتحركة.

مثال: (فرعون).

7- الاستطالة²³:

معنى الاستطالة: امتداد الصوت من آخر حافة اللسان إلى أولها عند النطق بحرفها وهو الضاد.

أمثلة: (ولا الضالين)، (واضرب).

8- الغنة²⁴:

الغنة: صوت هوائي يخرج من الأنف (الخيشوم) لا عمل للسان فيه. والغنة تكون كاملة إذا استمر إخراج صوتها مقدار حركتين أي ما يعادل زنيا ثانية واحدة.

وللتدرب على الإتيان بها قم بما يلي: أخرج صوتا من أنفك وحرك لسانك، إن لم يتغير الصوت الخارج من أنفك مع تحريك لسانك كانت الغنة محققة. وتستطيع أن تجرب سد أنفك بأصبعيك فإن انحبس النفس وانقطع الصوت فتلك هي الغنة.

ملاحظة: الغنة لا تصاحب كلامك بشكل دائم، وإنما تصاحب بعض الحروف فقط. وتظهر بشكل واضح في لفظ النون المشددة نحو: (إنهم، إننا)، وكذلك في لفظ الميم المشددة نحو: (أما، ثم).

9- الخفاء²⁵:

وهو ضعف التصويت بالحرف، وحروفه أربعة هي: الهاء وحروف المد الثلاثة وتجمع في كلمة (هاوي)، ووجه اتصافها بهذه الصفة أنها تخفى في اللفظ إذا اندرجت بين الحروف، ولأن الهاء كل صفاتها ضعيفة، نحو:

- حرف المد الألف: (نجيناكم)، (نساءكم).
- حرف المد الواو: (يسومونكم)، (فتوبوا إلى بارئكم).
- حرف المد الياء: (وسنزيد المحسنين).
- حرف الهاء: (عهدًا).

²² المرجع السابق، ص 137.

²³ المرجع السابق، ص 137.

²⁴ حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 61.

²⁵ لجنة التلاوة، المنير في أحكام التجويد، مرجع سابق، ص 139.

الجدول التالي يلخص الصفات التي لا أزداد لها وحروفها:

حروفها	الصفة	حروفها	الصفة
ل، ر	الانحراف	الياء والواو الساكنتان المفتوح ما قبلهما	اللين
ر	التكرار	ص، ز، س	الصفير
م، ن	الغنة	ش	التفشي
ه، ا، و، ي = (هاوي)	الخفاء	ض	الاستطالة
		ق، ط، ب، ج، د = (قطب جد)	القلقلة

تنبيهات في الخلط بين الأصوات:

على المؤدي أن ينتبه إلى المخرج السليم للحرف فينطقه بشكل صحيح، لأن اقتراب المخارج من بعضها يوقع البعض في الخلط بينها، فإذا اعتاد على هذا الخلط، كان من الصعب عليه أن يتلافاه في المستقبل. وقد سبق أن تحدثنا عن مخارج الحروف وصفاتها، ليتنبه المؤدي إلى ضرورة الاهتمام بها وممارسة تدريباته عليها. المداومة على قراءة القرآن الكريم والتلقي عن مدرّبين أكفأ في مجال التجويد يساعد جدا في ذلك.

في الجدول التالي سرد ببعض الأخطاء التي يقع فيها المؤدون في تحويل الأحرف إلى أحرف أخرى²⁶.

الموضع	الحرف الأصلي	يلفظ	مثال
الحلق	الهمزة	هاء	أأنتم
	الهمزة	ياء	الفلأند
	الهاء	همزة	يستتهزئ
	الهاء	حاء	وسببهُ
	الهاء	ألفا	القارعة
	العين	حاء	معهم/ زحزح عن/ أفرغ علينا
	الحاء	عينا	حتى
	الغين	خاء	غاشية/ واستغفره
	الغين	قافا	المغضوب
	الخاء	الغين	يخشى

²⁶ جمال بن إبراهيم القرش، دراسة المخارج والصفات، مرجع سابق، ص 240-250، بتصرّف.

الموضع	الحرف الأصلي	يلفظ	مثال
اللسان	القاف	كافًا	خلقكم/ لك قصورًا
	القاف	غينا	المستقيم
	القاف	G	قد
	الكاف	قافًا	تكفرون/ خَلَقَكُم
	الكاف	شِينًا	إياك
	الكاف	G	أكبر
	الجيم	شِينًا	الرجيم/ اجتمعوا
	الجيم	ياء	جاء
	الجيم	G	جاء
	الشين	جِيمًا	الرشد
	الضاد	ظاء	يعض الظالم
	الضاد	تاء	أفضم
	الضاد	دالًا	يُضِل
	الضاد	طاء	فمن اضطرّ/ أضطره
	اللام	نونًا	جعلنا
	اللام	حذفها	الجنة
	النون	لامًا	أنعمت
	الطاء	تاء	اضطرّ/ الخطفة/ شياطينهم
	التاء	طاء	ألم ترّ/ يستطع
	التاء	دال	تتبعها
	الدال	ضاد	صدّق/ صدوكم
	الدال	تاء	الدين/ مزدجر
	الصاد	سينًا	الصاحّة/ حرصتم/ أحصرتهم
	الصاد	زايًا	يُصدر/ أصدق
	السين	صادًا	سقر/ أفسط
	السين	زايًا	اسجدوا
	الزاي	سينًا	الزقوم/ كنزتم
	الثاء	ذالًا	قثائها
الثاء	سينًا	ثمّ	

الموضع	الحرف الأصلي	يلفظ	مثال
اللسان	الطاء	ذالاً	مَنْ ظَلَمَ / أوعظت
	الطاء	ثاء	الظالمين
	الطاء	ضاد	العظم
	الطاء	زايًا	ظلم
	الذال	ظاء	ذاقوا
	الذال	ثاء	اذكروا / خذوا
	الذال	زايًا	الذي
الشفتان	الباء	ميمًا	رَبَّهُم
	الباء	P	بسم
	الميم	باء	هم فيها
	الفاء	V	وحفظًا

الفصل الثاني: العلاقات بين الحروف



مقدمة:

التقاء الحروف ببعضها يولد حالة جديدة من النطق، ويظهر ذلك جليا في علاقة الحروف مع حرف النون الساكنة (أو التنوين الذي يأتي في نهاية الأسماء، ويتعامل معه كما يتعامل مع النون الساكنة لأنه يلفظ على شاكلتها عند الوصل، فنقول: رحيمٌ وتقرأ رحيمُن)، ومع حرف الميم الساكنة، ومع حرف اللام، وحرف الراء وغيرها.

والحقيقة أن العلاقات بين الحروف كثيرة في اللغة العربية، خاصة عند النظر إليها من حيث المخارج والصفات. فهناك حروف تتشارك في المخرج والصفة، وحروف تتشارك في المخرج وتختلف في الصفة، وحروف تتقارب من كليهما أو من أحدهما، وأخرى تتباعد مخرجا وصفة.

وحيث أن العرب يميلون إلى التسهيل والتخفيف في النطق، فقد لجأوا إلى اعتماد آليات تتوافق مع هذا التسهيل والتخفيف ولا تتعارض مع متطلبات لغتهم، فمثلا اعتمدوا الإدغام قاعدة للتعامل بين بعض الحروف باعتبار أن النطق بالحرف الواحد أسهل وأخف على اللسان من النطق بالحرفين.

في هذا الفصل سنتعرف على العلاقات بين هذه الحروف، والنتائج النطقية التي تترتب عن هذه العلاقات.

علاقات الحروف بالنون الساكنة²⁷:

ونعني بها القواعد الصوتية النطقية التي نتعامل بها مع النون الساكنة (ومثلها التنوين باعتبارها يلفظ نونا ساكنة) إذا جاء بعدها حرف من حروف العربية. وفي ذلك أربع قواعد:

- أولا: الإظهار:

إذا جاء بعد النون الساكنة (أو التنوين) أحد الأحرف الستة التالية: (ء، هـ، ع، ح، غ، خ)، فإننا نقوم في النطق بإظهار النون الساكنة (أي إخراجها من مخرجها من غير وقف ولا سكت ولا غنة ولا تشديد في الحرف المظهر).

تسمى هذه الحروف حروف الإظهار أو حروف الحلق لأن مخرجها الحلق، ولتسهيل حفظها جمعت في أوائل كلمات العبارة (أخي هاك علما حازه غير خاسر).

²⁷ حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 96-103، ولجنة التلاوة، المنير في أحكام التجويد، مرجع سابق، ص 48-53، بتصرف.

أمثلة:

الحرف	مع النون الساكنة في كلمة	مع النون الساكنة في كلمتين	بعد التنوين
الهمزة	ويُنَاوُن	مَنْ آمَنَ	مَعْتَدٍ أَتِيمٍ
الهاء	وَأَنْهَارًا	إِنْ هَذَا	سَلَامٌ هِيَ
العين	الْأَنْعَامِ	مِنْ عَلَقٍ	أَجْرٌ عَظِيمٍ
الحاء	تَنْحُتُونَ	مَنْ حَكِيمٍ	غَفُورٌ حَلِيمٍ
الغين	فَسَيُغْفَضُونَ	مَنْ غَلَّ	لَعْفُوٌ غَفُورٌ
الخاء	وَالْمُنْحَنَةَ	مَنْ خَيْرٍ	يَوْمئِذٍ خَاشِعَةٌ

- ثانيًا: الإدغام:

إذا جاء بعد النون الساكنة (أو التنوين) أحد الأحرف التالية: (ي، ر، م، ل، و، ن)، فإننا نقوم بإدغام النون الساكنة (أي ندخلها في الحرف الذي جاء بعدها بحيث يصيران -عند النطق- حرفًا واحدًا مشددًا هو حرف الإدغام).

تجمع أحرف الإدغام في كلمة (يرملون). والإدغام هنا نوعان:

• **إدغام تصاحبة غنة:** وهو يحدث عند التقاء النون الساكنة أو التنوين بأحد الأحرف التالية: ي، ن، م، و (تجمع في كلمة: ينمو).

• **إدغام بغير غنة:** وهو يحدث عند التقاء النون الساكنة أو التنوين بأحد الحرفين: ل، ر.

أمثلة:

الحرف	مع النون الساكنة في كلمتين	تُقرأ	بعد التنوين	تُقرأ
الياء	مَنْ يَقُولُ	مَيِّقُولُ	يَوْمئِذٍ يَصْدُرُ	يَوْمئِذٍ يَصْدُرُ
النون	مِنْ نِعْمَةٍ	مِنَعْمَةٍ	مَلَكًا نَقَاتِلُ	مَلَكُنُقَاتِلُ
الميم	مِنْ مَاءٍ	مِمَّاءٍ	صِرَاطًا مُسْتَقِيمًا	صِرَاطُمُسْتَقِيمًا
الواو	مَنْ وَلِيٍّ	مَوَلِيٍّ	رَحِيمٌ وَدُودٌ	رَحِيمُودُودٌ
اللام	مَنْ لَدُنْ	مَلْدُنْ	مَالًا لَبِداً	مَالَلَبِداً
الراء	مَنْ رَسُولٍ	مَرَسُولٍ	عَيْشَةً رَاضِيَةً	عَيْشَتْرَاضِيَةً

ملاحظة: الإدغام يحدث بين النون الساكنة (أو التنوين في نهاية كلمة)، وأحد أحرف الإدغام في أول الكلمة التي تليها، ولا يصح الإدغام إذا التقت النون الساكنة مع أي من هذه الأحرف في نفس الكلمة. وفي هذه الحالة يتم إظهار النون الساكنة.

مثال: الكلمات التالية تُقرأ دون إدغام: (الدينيا، بنيان، صنوان، قنوان).

- ثالثا: الإقلاب (أو القلب):

إذا جاء حرف الباء بعد النون الساكنة أو التنوين، فإننا نقلب النون ميما مع مراعاة الغنة والإخفاء.

أمثلة:

الحرف	مع النون الساكنة في كلمتين	تُقرأ	بعد التنوين	تُقرأ
الباء	لِيُنْبَذَنَّ	لِيْمْبَذَنَّ	سَمِيْعًا بِصِيْرًا	سَمِيْعِمْبَصِيْرًا

- رابعا: الإخفاء:

إذا جاء بعد النون الساكنة أو التنوين أحد الحروف الخمسة عشر المتبقية: (ص، ذ، ث، ك، ج، ش، ق، س، د، ط، ز، ف، ت، ض، ظ)، فإننا نخفي النون الساكنة (أي نطق بها عارية عن التشديد على صفة بين الإظهار والإدغام مع مراعاة الغنة في النون).

هذه الحروف تسمى حروف الإخفاء وتجمعها أوائل كلمات البيت:

(صف ذا ثنا كم جاد شخص قد سما)

دم طيبا زد في تقى ضع ظالما).

أمثلة:

الحرف	مع النون الساكنة في كلمة	مع النون الساكنة في كلمتين	بعد التنوين
الصاد	ينصرون	من صيام	ريحا صرصرًا
الذال	ولتنذر	من ذا الذي	وطعاما ذا
الثاء	منثورا	من ثمره	أزواجا ثلاثة
الكاف	أنكالا	من كان	ورزقُ كريم
الجيم	ننجي	من جاء	قوما جبارين
الشين	إنشاء	من شاء	شيء شهيد

أمثلة:

الحرف	مع النون الساكنة في كلمة	مع النون الساكنة في كلمتين	بعد التنوين
القاف	ينقضون	من قبل	ثُمَّناً قليلاً
السين	ننسخ	من سوء	عابداتٍ سائحات
الدال	أندادا	من دابة	قنوانٍ دانية
الطاء	ينطقون	من طبيبات	حلالاً طيباً
الزاي	ينزع	من زوال	يومئذٍ زرقاً
الفاء	ينفقون	وإن فاتكم	سوءٍ فاسقين
التاء	كنتم	من تاب	جناتٍ تجري
الضاد	منضود	من ضل	مسجداً ضرارا
الظاء	ينظرون	من ظلم	ظلاً ظليلاً

علاقات الحروف بالميم الساكنة²⁸:

للميم الساكنة ثلاثة أحكام تتعلق بنطقها بالنظر إلى ما يأتي بعدها من حروف، على النحو التالي:

- أولاً: الإدغام:

إذا جاء بعد الميم الساكنة ميم، أدغمت فيها لتصبحا ميما واحدة مشددة تظهر فيها الغنة.

مثال: كَمْ مِنْ (كَمَنْ) - ولكم ما (ولكمّا) - كنتم من (كنتمّن).

- ثانياً: الإخفاء:

إذا جاء بعد الميم الساكنة حرف الباء، تُخفى الميم مع بقاء الغنة.

مثال: ومن يعتصم بالله - فاحكم بينهم - ترميهم بحجارة.

²⁸ حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 105، بتصرف.

- ثالثاً: الإظهار:

تظهر الميم الساكنة إذا جاء بعدها أحد الحروف الـ 26 الباقية.

أمثلة:

الحرف	مثال	الحرف	مثال	الحرف	مثال
الألف		الزاي	رمزا/ أم زاغت	الفاء	وَتَرَكَهُمْ فِي
التاء	أمتا/ لَعَلَّكُمْ تَتَّقُونَ	السين	همسا/ أم لهم سلم	القاف	أو هم قائلون
الثاء	أمثالها/ يميئتم ثم	الشين	يمشي/ لهم شراب	اللام	فليملل/ أم لكم
الجيم	لكم جنات	الصاد	وهم صاغرون	الكاف	يمكرون/ مَثَلُهُمْ كَمَثَلِ
الحاء	يمحق/ ذلكم حكم	الضاد	وامضوا/ آباءهم ضالين	النون	أمنّا/ أم نحن
الخاء	ذلكم خير	الطاء	أمطرنا/ عليهم طيرا	الهاء	يمهدون/ برهانكم هذا
الدال	يمددكم/ عليهم دائرة	الظاء	وهم ظالمون	الواو	أموات/ حسابهم وهم
الذال	اتبعتهم ذريتهم	العين	أمعاءهم/ هم عن اللغو	الهمزة	الظمان/ لكم أنهارا
الراء	أمرّا/ جَاءَكُمْ رَسُولٌ	الغين	فإنهم غير ملومين	الياء	عميا/ أم يريدون

الإدغام العام:

سبق وتحدثنا عن الإدغام وعلاقته بالنون الساكنة أو التنوين، وتحدثنا عن الإدغام وعلاقته بالميم الساكنة، وذكرنا في تعريف الإدغام أن إدغام حرفين يعني: النطق بالحرفين كالثاني مشدداً.

وفأندته التسهيل والتخفيف في النطق بالحروف، إذ النطق بالحرف الواحد أسهل وأخف على اللسان من النطق بالحرفين، وهذا ديدن العرب في لغتهم الرشيقة.

ونكمل حديثنا هنا عن الإدغام الحاصل بين الحروف لأسباب تتعلق بالتماثل أو التقارب أو التجانس في المخارج والصفات، وهو ثلاثة أنواع: إدغام متماثلين، وإدغام متجانسين، وإدغام متقاربين.

- إدغام المتماثلين²⁹:

إذا التقى حرفان متماثلان (أي متحدان في المخرج والصفة) أولهما ساكن والثاني متحرك، فيدغم الحرف الأول في الثاني ليصحا حرفاً واحداً مشدداً، سواء كان الحرفان في كلمة واحدة أو كلمتين.

²⁹ لجنة التلاوة، المنبر في أحكام التجويد، مرجع سابق، ص 163.

أمثلة:

الحرف	المثال	كيفية قراءته
الباء	اذهَبْ بكتابي	اذهَبْكتابي
الدال	وقدْ دخلوا	وقدْ دخلوا
الفاء	فلا يسرفْ في القتل	فلا يسرفي القتل
الكاف	يدرككم	يدركم
الواو	بما أتوا ويحبون	بما أتوَّ يحبون
النون	منْ ناصرين	منَّاصرين
اللام	ويجعلْ لك قصورا	ويجعلك قصورا

- إدغام المتجانسين³⁰:

الحرفان المتجانسان هما الحرفان اللذان يتفقان مخرجا ويختلفان صفة (الباء في الميم، والتاء في الدال، والتاء في الطاء، والثاء في الذال، والدال في التاء، والذال في الطاء).

أمثلة:

الأحرف	المثال	كيفية قراءته
الباء الساكنة في الميم بعدها	يا بني اركبْ معنا	يا بني اركمَعا
التاء الساكنة في الدال بعدها	أجيبْت دعوتكما	أجيبدَّعوتكما
التاء الساكنة بعدها الطاء	فأمنتْ طائفة	فأمنطَّائفة
الثاء الساكنة بعدها الذال	يلهتْ ذلك	يلهذَّلك
الدال الساكنة بعدها التاء	قدْ تبين	قتبَّين
الذال الساكنة بعدها الطاء	إذْ ظلمتم	إظلمتم

- إدغام المتقاربين³¹:

إذا تقارب الحرفان مخرجا وصفة وكان الأول منهما ساكنا وجب إدغام الأول في الثاني، بدون غنة.

أمثلة:

الأحرف	المثال	كيفية قراءته
اللام في الراء	وقلْ رب	وقرَّب
الطاء في التاء، مع إبقاء صفة الإطباق والاستعلاء على حرف التاء	أحطتْ	أحتتْ
القاف في الكاف	ألمْ نخلقكم	ألم نخلِّكم

³⁰ حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 108.

³¹ المرجع السابق، ص 112.

التفخيم والترقيق: 32

تفخيم الحرف: هو غلظ يدخل على صوت الحرف فيمتلئ الفم بصداه.

وترقيق الحرف: هو نحول يدخل على صوت الحرف فلا يمتلئ الفم بصداه.

- حالات التفخيم والترقيق:

الحروف العربية منها ما يفخم دائماً، ومنها ما يُرَقِّق دائماً، ومنها ما يُرَقِّق في أحوال ويفخم في أحوال أخرى.

- الأحرف المفخمة دائماً:

الأحرف السبعة التالية -تسمّى حروف الاستعلاء- سواء كانت متحركة أو ساكنة وهي: (خ، ص، ض، غ، ط، ق، ظ) وهي مجموعة في قول: خص ضغط قظ.

وهي في القوة على الترتيب: الطاء، الضاد، الصاد، الطاء، القاف، الغين، الخاء. كما أنّ الحرف المشدد كحرف الطاء في (الطامة) مثلاً أقوى تفخيماً منه وهو غير مشدد (أفطال).

- الحروف المرققة دائماً:

وهي باقي الحروف (حروف الاستفال) باستثناء الألف واللام والراء.

- الأحرف التي ترقق في حالات وتفخم في حالات أخرى:

وهي: الألف المدية، واللام، والراء.

- الألف المدية:

إن كان ما قبلها مفخماً فخمت، نحو: (الصاخّة)، وإن كان ما قبلها مرققاً رقت، نحو: (الكتاب).

- اللام:

باستثناء اللام في لفظ الجلالة «الله» والتي لها أحكام خاصة، فإنّ اللام ترقق سواء كانت مفتوحة، نحو: (لُكْم)، أو مكسورة نحو: (للمتقين)، أو مضمومة نحو: (قلوبهم).

³² حسني شيخ عثمان، حق التلاوة، مرجع سابق، ص 68-73، وجمال بن إبراهيم القرش، دراسة المخارج والصفات، مرجع سابق، ص 206 +، بتصرف.

- اللام في لفظ الجلالة:

- ترقق اللام في لفظ الجلالة «الله» إذا جاء قبلها كسر، نحو: (بسمِ الله)، (بالله)، (قلِ اللهم)، (لله المشرق والمغرب).
- تغلظ (تفخم) اللام في لفظ الجلالة «الله» إذا جاء قبلها فتح نحو: (قالَ اللهُ)، (سبحانَكَ اللهُ)، أو ضم نحو: (الله خالقُ كل شيء)، (عبدُ اللهُ).

تدريب:

اقرأ الآيات التالية من سورة الزمر، وتأكد من أنك تنطق حرف اللام في لفظ الجلالة بشكل صحيح من حيث تفخيمه أو ترقيقه، ثم استمع لهذه الآيات بصوت قارئ معروف، وقارن.

- قال تعالى: (اللَّهُ يَتَوَفَّى الْأَنْفُسَ حِينَ مَوْتِهَا وَالَّتِي لَمْ تَمُتْ فِي مَنَامِهَا فَيُمْسِكُ الَّتِي قَضَىٰ عَلَيْهَا الْمَوْتَ وَيُرْسِلُ الْأُخْرَىٰ إِلَىٰ أَجَلٍ مُّسَمًّى إِنَّ فِي ذَٰلِكَ لَآيَاتٍ لِّقَوْمٍ يَتَفَكَّرُونَ ﴿٤٢﴾ أَمْ اتَّخَذُوا مِن دُونِ اللَّهِ شُفَعَاءَ ۚ قُلْ أَوْلُو كَانُوا لَا يَمْلِكُونَ شَيْئًا وَلَا يَعْقِلُونَ ﴿٤٣﴾ قُلْ لِلَّهِ الشَّفَاعَةُ جَمِيعًا ۗ لَوْلَا السَّمَاوَاتُ وَالْأَرْضُ لَكُنَّ عَالَمًا غَيبًا ۗ وَإِذَا دُكِرَ اللَّهُ وَحْدَهُ اشْمَأَزَّتْ قُلُوبُ الَّذِينَ لَا يُؤْمِنُونَ بِالْآخِرَةِ وَإِذَا دُكِرَ الَّذِينَ مِن دُونِهِ إِذَا هُمْ يَسْتَبْشِرُونَ ﴿٤٥﴾ قُلِ اللَّهُمَّ فَاطِرَ السَّمَاوَاتِ وَالْأَرْضِ عَالِمِ الْغَيْبِ وَالشَّهَادَةِ أَنْتَ تَحْكُمُ بَيْنَ عِبَادِكَ فِي مَا كَانُوا فِيهِ يَخْتَلِفُونَ ﴿٤٦﴾ وَلَوْ أَنَّ لِلَّذِينَ ظَلَمُوا مَا فِي الْأَرْضِ جَمِيعًا وَمِثْلَهُ مَعَهُ لَافْتَدَوْا بِهِ مِنْ سُوءِ الْعَذَابِ يَوْمَ الْقِيَامَةِ ۗ وَبَدَا لَهُم مِّنَ اللَّهِ مَا لَمْ يَكُونُوا يَحْتَسِبُونَ ﴿٤٧﴾).

- الراء:

ترقق الراء في حالات وتفخم في حالات أخرى، على النحو التالي:

• ترقيق الراء:

- 1- إذا كانت مكسورة، نحو: (رزقا).
- 2- إذا كانت ساكنة بسبب الوقف وسبقها ياء ساكنة، نحو: (خير، قدير).
- 3- إذا كانت ساكنة وسبقها كسر أصلي متصل ولم يلحقها -في نفس الكلمة- حرف استعلاء مضموم أو مفتوح، نحو: (ولا تُصعِّرْ خدك للناس)، (فاصبر صبرا جميلا).

• تفخيم الراء:

- 1- إذا كانت مفتوحة أو مضمومة، نحو: (ربنا)، (رزقنا).
- 2- إذا كانت ساكنة وسبقها فتح أو ضم، نحو: (غرفة)، (خردل)، (القدر).
- 3- إذا جاءت ساكنة بعد همزة الوصل مطلقا، نحو: (اُجْعُوا إِلَىٰ أَبِيكُمْ)، (أُمُّ اِزْتَابُوا)، (لمن اُزْتَضَىٰ).
- 4- إذا كانت ساكنة وسبقها كسر أصلي متصل بها، ولحقها حرف استعلاء مضموم أو مفتوح في نفس الكلمة نحو: (مرصاد)، (قرطاس).

تدريب:

اقرأ الآيات التالية من سورة المدثر، وتأكد من أنك تنطق حرف الراء بشكل صحيح من حيث التفخيم أو الترقيق، ثم استمع للآيات مرتلة بصوت قارئ معروف، وقارن.

- قال تعالى: (كُلُّ نَفْسٍ بِمَا كَسَبَتْ رَهِينَةٌ ﴿٣٨﴾ إِلَّا أَصْحَابَ الْيَمِينِ ﴿٣٩﴾ فِي جَنَّاتٍ يَتَسَاءَلُونَ ﴿٤٠﴾ عَنِ الْمُجْرِمِينَ ﴿٤١﴾ مَا سَلَكَكُمْ فِي سَقَرٍ ﴿٤٢﴾ قَالُوا لَمْ نَكُ مِنَ الْمَصْلِيِّينَ ﴿٤٣﴾ وَلَمْ نَكُ نَطْعِمُ الْمِسْكِينَ ﴿٤٤﴾ وَكُنَّا نَخُوضُ مَعَ الْخَائِضِينَ ﴿٤٥﴾ وَكُنَّا نَكْذِبُ بِيَوْمِ الدِّينِ ﴿٤٦﴾ حَتَّىٰ آتَانَا الْيَقِينَ ﴿٤٧﴾ فَمَا نَنْفَعُهُمْ شَفَاعَةُ الشَّافِعِينَ ﴿٤٨﴾ فَمَا لَهُمْ عَنِ التَّذْكَرَةِ مُعْرِضِينَ ﴿٤٩﴾ كَانَتْهُمْ حُمْرٌ مُسْتَنْفِرَةٌ ﴿٥٠﴾ فَرَّتْ مِنْ قَسْوَرَةٍ ﴿٥١﴾ بَلْ يُرِيدُ كُلُّ امْرِئٍ مِّنْهُمْ أَنْ يُؤْتَىٰ صُحُفًا مُّثَشَّرَةً ﴿٥٢﴾ كَلَّا بَلْ لَا يَخَافُونَ الْآخِرَةَ ﴿٥٣﴾ كَلَّا إِنَّهُ تَذْكِرَةٌ ﴿٥٤﴾ فَمَنْ شَاءَ ذَكَرْهُ ﴿٥٥﴾ وَمَا يَذْكُرُونَ إِلَّا أَنْ يَشَاءَ اللَّهُ هُوَ أَهْلُ التَّقْوَىٰ وَأَهْلُ الْمَغْفِرَةِ ﴿٥٦﴾).

«ال» التعريف: اللام القمرية واللام الشمسية:

تدخل «ال» التعريف على الاسم النكرة (كتاب، ناس) فتجعل منه اسما مُعَرَّفَةً (الكتاب، الناس). والحرف الأول من الاسم النكرة الذي دخلت عليه «ال» التعريف، يحدد لنا نوع اللام في «ال» التعريف، وهل هي قمرية أو شمسية. ونعني باللام القمرية، التي يجب إظهارها والنطق بها،

تماماً مثلما نطقها في كلمة (القمر)، واللام الشمسية هي التي ندغمها ولا نطقها، مثل اللام في كلمة (الشمس).

1- اللام القمرية:

تكون اللام في «ال» التعريف قمرية (يجب إظهارها) إذا وقع بعدها أحد الحروف الأربعة عشر التالية: (ء، ب، غ، ح، ج، ك، و، خ، ف، ع، ق، ي، م، هـ)، وتُسَمَّى بالحروف القمرية، وهي مجموعة في عبارة: (إبغ حجك وخف عقيمه).

أمثلة: الأخضر، البطل، الغمام، الحج، الجبل، الكلمة، الورد، الخيمة، الفاصولياء، العربية، القدر، اليم، المدينة، الهلال.

وأكثر ما يقع الخطأ في نطق اللام القمرية التي تسبق حرف الجيم، فتدرب عليه جيداً.

تدريب:

كرّر قراءة العبارة التالية:

دعوت الله الجليل أن يرزقني مع الجمال صفاء الجوهر وأن يبلغني بالجد الفوز بالجنة.

2- اللام الشمسية:

تكون اللام في «ال» التعريف شمسية (يجب إدغامها) إذا وقع بعدها أحد الحروف الأربعة عشر التالية: (ط، ث، ص، ر، ت، ض، ذ، ن، د، س، ظ، ز، ش، ل)، وتُسَمَّى بالحروف الشمسية، وهي مجموعة في أوائل كلمات البيت الشعري التالي:

طَبُّ ثَمَّ صِلْ رَحِمًا تَفُزْ، ضِفْ ذَا نِعَمٍ
دَعُ سَوْءَ ظَنٍّ، زُرْ شَرِيفًا لَلْكَرَمِ.

أمثلة: الطائرة، الثريا، الصوم، الرجل، التفكير، الضرس، الدبيل، النرجس، الدليل، السماء، الضبي، الزمرد، الشر، اللبوة.

لاحظ في هذه الكلمات أنه تم إدغام حرف اللام في كل حرف منها بحيث يكون الناتج حرفاً مشدداً.

تدريب:

اقرأ النص التالي بسرعة متوسطة، ومزّن نفسك على نطق لام التعريف في

الأسماء الواردة:

ذكرت كتب السيرة، أن البلاء الظاهر اشتد بالمؤمنين، وأحكمت قريش عليهم الطوق، ولاقوا من التهديد والوعيد والغربة وأنواع الشرور في بلدهم مكة ما لاقوا، حتى أذن لهم النبي العربي صلى الله عليه وسلم بالذهاب إلى الحبشة والهجرة إليها، فخرجوا بدينهم يرجون الثواب، والأمان. فلما وقفوا بين يدي النجاشي الملك سألهم فقال ما هذا الدين الذي فارقتم فيه قومكم ولم تدخلوا في ديني ولا في دين أحد من هذه الأمم؟ فكان الذي كلمه جعفر بن أبي طالب فقال له: أيها الملك كُنَّا قَوْمًا أَهْلَ جَاهِلِيَّةٍ نَعْبُدُ الْأَصْنَامَ وَنَأْكُلُ الْمَيْتَةَ وَنَأْتِي الْفَوَاحِشَ وَنَقْطَعُ الْأَرْحَامَ وَنُسِيءُ الْجَوَارِ يَأْكُلُ الْقَوِيُّ مِنَّا الضَّعِيفَ فَكُنَّا عَلَى ذَلِكَ حَتَّى بَعَثَ اللَّهُ إِلَيْنَا رَسُولًا مِنَّا نَعْرِفُ نَسَبَهُ وَصِدْقَهُ وَأَمَانَتَهُ وَعَقَافَهُ فَدَعَانَا إِلَى اللَّهِ لِنُوحِدَهُ وَنَعْبُدَهُ وَنَخْلَعَ مَا كُنَّا نَعْبُدُ نَحْنُ وَأَبَاؤُنَا مِنْ دُونِهِ مِنَ الْحِجَارَةِ وَالْأَوْثَانِ وَأَمَرَنَا بِصِدْقِ الْحَدِيثِ وَأَدَاءِ الْأَمَانَةِ وَصَلَةِ الرَّحِمِ وَحَسَنِ الْجَوَارِ وَالْكَفِّ عَنِ الْمَحَارِمِ وَالِدِمَائِ وَهَنَانَا عَنِ الْفَوَاحِشِ وَقَوْلِ الزُّورِ وَأَكْلِ مَالِ الْيَتِيمِ وَقَذْفِ الْمُخْصَنَةِ وَأَمَرَنَا أَنْ نَعْبُدَ اللَّهَ وَحْدَهُ لَا نُشْرِكُ بِهِ شَيْئًا وَأَمَرَنَا بِالصَّلَاةِ وَالزَّكَاةِ وَالصِّيَامِ... فَصَدَّقْنَاهُ وَأَمَّنَّا بِهِ وَاتَّبَعْنَاهُ عَلَى مَا جَاءَ بِهِ فَعَبَدْنَا اللَّهَ وَحْدَهُ فَلَمْ نُشْرِكْ بِهِ شَيْئًا وَحَرَّمْنَا مَا حَرَّمَ عَلَيْنَا وَأَحَلَّلْنَا مَا أَحَلَّ لَنَا فَعَدَا عَلَيْنَا قَوْمَنَا فَعَدَّبُونَا وَفَتَنُونَا عَنْ دِينِنَا لِيُرُدُّونَا إِلَى عِبَادَةِ الْأَوْثَانِ مِنْ عِبَادَةِ اللَّهِ وَأَنْ نَسْتَحِلَّ مَا كُنَّا نَسْتَحِلُّ مِنَ الْخَبَائِثِ. فلما قهرونا وظلمونا، وحالوا بيننا وبين ديننا، خرجنا إلى بلادك واخترناك على من سواك ورغبنا في جوارك، ورجونا أن لا نظلم عندك أيها الملك.

همزة الوصل وهمزة القطع:

في نطق العربية قاعدة تقول: لا يُبتدأ إلا بمتحرك، ولا يوقف إلا على ساكن. فإذا كان أول الكلمة ساكناً، وأردنا أن نبدأ بها، نضيف إلى أولها همزة متحركة تسمى همزة الوصل. وسميت همزة كذلك لأنها تسقط في وصل الكلام. فمثلاً: عندما نقول: (عاد المحارب)، فاللام الساكنة اتصلت بالdal قبلها وسقطت الألف بينهما لفظاً لا خطأ، فهي تنطق: (عادلمحارب).

أما همزة القطع فهي التي تثبت لفظاً وخطاً، ابتداءً ووصلاً، مثل: (أَكْرَمُ أَخَاكَ وَأَكْرَمُ أَبَاكَ).

- همزة الوصل في الأسماء:

وردت همزة الوصل في الأسماء على النحو التالي:

- في عدد من الأسماء السماعية (قيل إنها عشرة) منها: (اسم، اثنين، اثنتين، ابن، ابنة، امرأة).
- في الأسماء القياسية في مصدر الفعل الخماسي، مثل: (انطلاق، اخضرار)، ومصدر الفعل السداسي، مثل: (استخراج، استقبال)، وتحرك بالكسر.

- همزة الوصل في الأفعال:

وهي قياسية، ولا توجد إلا في الفعل الماضي الخماسي، مثل: (انطلق، انتصر)، والسداسي، مثل: (استعمل، استقبل)، وفي فعل الأمر الذي ماضيه ثلاثي، مثل: (اضرب، اعمل) أو الذي ماضيه خماسي، مثل: (اقترّب، احترم) أو الذي ماضيه سداسي، مثل: (استغفر، استقبل).

ملاحظة: لا تسقط همزة الوصل إلا في وصل الكلام، فمثلاً: انتظرُ هنا، تُلفظ همزة وتُقرأ على هذا النحو: (إنتظرُ هنا)، لكن في قولنا: (وانتظر هنا)، لا تلفظ همزة.

- همزة القطع في الأسماء:

- في كل الأسماء والضمائر المهموزة الأول (التي أولها همزة) مثل: (إبراهيم، أيوب، أنتم). وفي «إذا» الشرطية (يستثنى من هذه الأسماء القياسية عند العرب والتي ذكرنا بعضها سابقاً).
- مصادر الأفعال الرباعية (إحسان، إكرام).

- همزة القطع في الأفعال:

- ماضي الأفعال الرباعية، والأمر منها، مثل: (أكرم، أكرم، أنجز، أنجز).
- الفعل المضارع المهموز الأول، مثل: (أتعلم، أستعين، أنطلق).

- همزة القطع في الحروف:

في كل الحروف المهموزة الأول، مثل: (إلى، إن، إذ...)

التقاء الساكنين:

الأصل في العربية أنه لا يجوز التقاء الساكنين (إلا في حالات معينة)، ويجب التخلص من التقاءهما بإحدى الطرق التالية³³:

1- حذف الساكن الأول إذا كان هذا الساكن حرف مد، مثل: (علا - علاّت - علّت) و(قال - قُول - قُل) و(باع - بيع - بع). أو كان نون توكيد خفيفة مثل: (لا تهينن الفقير - لا تهينن الفقير)...

2- تحريك الساكن الأول إذا لم يكن حرف مد، مثل: (قد انكسر - قد انكسر).

3- تحريك الساكن الثاني إذا تعذر تحريك الأول. ويحدث ذلك في الإدغام، مثل: الأمر والمضارع المجزوم من فعل (شدّ): (شدّد، لم يشدّد)، فيقال: (شدّد = شدّد، ولم يشدّد = لم يشدّد).

- حركات الفرار من التقاء الساكنين:

هناك كما نعلم ثلاث حركات: الكسرة والضمة والفتحة. ولكل منها مواضع في أمر الفرار من الساكنين:

1- **الكسرة:** وهي الأصل في عملية الفرار من الساكنين، مثل: (قد اجتهد - قد اجتهد).

2- **الفتحة:** ويجب استعمالها في المدغم إذا وليته (ها)، مثل: (رُدّها وشُدّها)، ويغلب استعمالها مع (من)، إذا التقت بلام التعريف، مثل: (من البيت)، أما إذا التقت (من) بساكن آخر غير لام التعريف، فالأشهر استعمال الكسرة معها، مثل: (من ابنك).

3- **الضمة:** وتجب في المدغم المتصل بالهاء المضمومة، مثل: (رُدّه وشُدّه)، وتفضل على غيرها مع ميم الجمع، مثل: (عليكم السلام)، ومع (مُدّ)، مثل: (مُدّ اليوم)، ومع واو الجمع مثل: (إخشوا الله).

فائدة: للتمييز بين همزة الوصل وهمزة القطع، أدخل (الواو أو الفاء) عليها، وانطقها، إذا نُطقت همزة فهي همزة قطع، نحو: (إبراهيم / وإبراهيم / وإبراهيم)، وإذا ظهرت في النطق فهي همزة وصل، نحو: (استعمل / واستعمل / فاستعمل).

المدّ:

المدّ هو إطالة زمن جريان الصوت بأحرف المد الساكنة، وهي:

- الألف الساكنة المفتوح ما قبلها (اَ)، مثل: (قال، السماء، آدم).

³³ محمد الأنطاكى، المحيط في أصوات اللغة العربية ونحوها، ط 3، بيروت-لبنان، دار الشرق العربي، 1971، ج 1، ص 77-78، بتصرف.

- الواو الساكنة المضموم ما قبلها (وُ)، مثل: (يقول، سوء، المؤمنون).

- الياء الساكنة المكسور ما قبلها (يِ)، مثل: (قيل، برئ، السبيل).

المدود عند علماء التجويد متعددة: منها المد الطبيعي ومنها المد الفرعي الذي ينقسم بدوره إلى أنواع كثيرة. ولكل من المدود أحكام خاصة به، وله زمن مقدر للنطق به.

المد الطبيعي هو الذي يستغرق (حركتين)، وهي الفترة الزمنية المستغرقة في لفظ حرف الألف في كلمة (قال) من قبل شخص ذي طبيعة سليمة فصيح اللغة صافي التلقي لا يزيد عن مقدارها ولا ينقصها. وقدّر بعضهم الحركتين بمقدار زمن نطق كلمة (بب) أو (تت) وقدّرهما بعضهم بزمن ضم الأصبغ وفتحها، كما قدّر بعضهم الحركتين بحوالي ثانية، وعلى كل حال فالمسألة سماعية وذوقية تتحدد وتستقيم بكثرة السماع وجودة التلقي والنطق والتمرين. وهناك مدود تتطلب في علم التجويد زمنا يعادل أربع حركات أو خمس أو ست.

وحيث أننا في مجال الأداء الصوتي -الذي لا يتطلب قراءة مرتلة كما القرآن الكريم- فإننا سنتعامل مع كافة المدود على اعتبار أنها تتطلب زمنا مقداره حركتان، تماما مثل المد الطبيعي، وهو الذي ينطق به الشخص السليم الفصيح كلمات مثل: (قال أو يقول أو قيل). وتحديد المد بما لا يقل عن هذا الزمن أمر ضروري للتفريق بين هذه الأحرف (الألف والواو والياء) والحركات الإعرابية (الفتحة والضمة والكسرة) على الترتيب. وبغير ذلك سيكون هناك ما يخالف السجية الفطرية في نطق الكلام العربي، وأبضا سيؤدي إلى لبس في إدراك الدلالات والمعاني للكلام المنطوق.

ملاحظة: في بعض أنواع الأداء الصوتي يتطلب الأمر مد أحرف المد أكثر من المد الطبيعي، كما في الإلقاء الشعري، لكن هذا المد محكوم بعدم المبالغة والتكلف.

اللحن في اللغة:

ويقصد باللحن هنا، مخالفة العربية الفصحى في الأصوات، أو في الصيغ، أو في تركيب الجملة، وحركات الإعراب، أو في دلالة ألفاظ. ووفق هذا المفهوم، فإن ما سبق بيانه من تحوير الأحرف ونطقها بشكل غير صحيح يقع في دائرة اللحن.

وقد ظهر اللحن وشاع بعد أن دخل كثير من غير العرب في الإسلام، وهؤلاء استخدموا اللغة العربية كلغة تخاطب على غير وجه الفصاحة العربية، فأهملوا الإعراب، وخلطوا بين المعاني، وبدلوا في الحروف، بالإضافة إلى استخدام مفردات من لغاتهم الأصلية.

واللحن عيب كبير إن لم يكن ضللا عند العرب، لما يتسبب به من اختلال في التراكيب اللغوية والصيغ وقواعد اللغة والمعاني والدلالات والأصوات وغيرها.

ولأن النطق السليم الواضح، أساس مهم من أساسيات الأداء الصوتي، وجب على المؤدي أن يتنبه لكي لا يقع في خطأ اللحن، وأن يُقوّم لسانه بالمزيد من القراءات والدورات العملية

اللغوية، كالدورات في علوم النحو والصرف والدلالة وغيرها بالإضافة إلى دوام قراءة القرآن الكريم.

- أنواع اللّحن:

1- اللحن في الإعراب: فقد روي أن الخليفة عمر بن الخطاب رضي الله عنه، مر بقوم يرمون، فاستقبح رميهم، فقال: ما أسوأ رميكم! فقالوا: نحن قوم متعلمين، فقال عمر: لحنكم أشد علي من فساد رميكم.

فهذا النوع من اللحن يعني الخروج عن قواعد اللغة في النحو.

مثال- نقول في النداء: (يا أبا علي) ولا نقول: (يا أبو علي).

2- اللحن في صياغة الكلمة على غير ما نطقت عند العرب.

مثال- من الخطأ أن نقول: (هذا أحمر من هذا). والصحيح: (هذا أشد حمرة من هذا).

3- اللحن في استخدام المعاني: أي استخدام الألفاظ العربية في غير موضعها.

مثال- قال أحد القادة: (افتحوا سيوفكم) والصحيح (سلوا سيوفكم).

4- استخدام الألفاظ الأجنبية لمسميات لها أسماء عربية.

مثال- القثناء يسمى الخيار.

5- تغيير أصوات المفردات، والانحراف بها عن مخارجها التي تجري بها. كنطق الهاء بدل الحاء، أو الهمزة بدل العين، أو حذف الهمزة.

مثال- هذا رجل مهترم، يقصد: هذا رجل محترم.



الباب الثالث

عالم الأداء الصوتي

”

أفضل الممثلين المؤدّين هم من كانت لديهم خلفيّة في المسرح...
إنّهم لا يعرفون الخوف

تشارلي آدلر - مخرج وممثل صوت

الفصل الأول: الأداء الصوتي ومجالاته وأنماطه



مقدمة:

المصطلح العربي الدارج عند المشغلين بالصوت البشري هو «التعليق الصوتي». وفي الغرب يستخدم بكثافة المصطلحان: (Voice Over) و(Voice Acting). لكن العاملين في الحقل الصوتي يفرقون بين المصطلحين من حيث المحتوى والغرض وطبيعة الأداء. وبينما يشير مصطلح الـ (Voice Over) إلى الأداءات القرائية السردية، بمحتواها الفكري الذي يبدو -في كثير من الأحيان- ثقيلًا، وذا تأثير سطحي جاف نسبيًا لخلوه من العاطفة، فإن مصطلح الـ (Voice Acting) بمعنى التمثيل الصوتي، يشير إلى خلق تواصل شخصي صادق مع الجمهور، يتضمن رسالة عاطفية واضحة، ومحافظًا على شد انتباهه ومتابعته أكبر قدر ممكن.

وفي حين نرى أن المصطلح الأول (Voice Over)، يشير إلى أعمال الأداءات القرائية والسردية الإبلغية كما أسلفنا، فإن المصطلح الثاني يُستخدم عند الحديث عن الأداءات الصوتية في الأعمال التي تتطلب تجسيد أو ابتكار شخصيات تنبض بالعاطفة أو الحياة، مثل أعمال الدبلجة (الدوبلاج) في الأفلام والرسوم المتحركة واللعب والدمى الناطقة والإعلانات وغيرها من الأداءات التي تنسم بوجود «الشخصية».

في هذا الكتاب ارتأيت أن أستخدم مصطلح «الأداء الصوتي»، لأنه -برأيي- يشمل المصطلحات الأخرى، ويعبر عن معنى واضح في عالم الفن الصوتي البشري، ويمكن إطلاقه على فنون صوتية متعددة من بينها «التعليق الصوتي» و«التمثيل الصوتي».

ماذا نعني بالأداء الصوتي؟

عندما تشاهد التلفاز وتسمع صوت متكلم يصاحب اللقطات المرئية لبرنامج وثائقي أو لإعلان تجاري دون أن ترى شخص المتكلم، فإن هذا العمل الصوتي يطلق عليه الأداء الصوتي. وعندما تشاهد فيلم رسوم متحركة، وتستمع للشخصيات تتحدث وتتجاوز تفاعل معها، دون أن ترى المؤدين الفنانين وهم يقومون بأداء أصوات هذه الشخصيات، فإن كل صوت من الأصوات التي يؤديها هؤلاء الفنانون دون أن نراهم يسمى أداءً صوتيًا.

الأداء الصوتي لا يقتصر على هذه المجالات فقط، وإنما يتعداها إلى مجالات واسعة في معظم مناحي حياتنا؛ هناك الكتب الصوتية (السمعية)، وإرشادات السلامة في الطائرات، والردود الآلية في أجهزة الاتصالات، وألعاب الفيديو، والأجهزة الناطقة، والإنترنت وغيرها من المجالات الكثيرة التي سنتعرض لها بشيء من التفصيل.

الشخص الذي يقوم بمهمة الأداء الصوتي، يسمى المؤدي الصوتي أو المؤدي أو المعلق أو المذيع أو فنان الصوت أو موهبة الصوت أو الراوي، بحسب المجال والنوع والدور الذي قام به صوتيًا. هنا في هذا الكتاب سنطلق عليه اسم المؤدي، وحيثما وردت هذه الكلمة (المؤدي)، فإنها تعني المؤدي الصوتي، وهذا لا يمنع من استخدام المسميات الأخرى حسب مقتضى الحال. وقد خصصنا فصلًا في هذا الكتاب للتعريف بالمؤدي وألقابه وتصنيفاته الصوتية.

مجالات الأداء الصوتي:

قلنا إن مجالات الأداء الصوتي تدخل في شؤون متعددة من حياتنا العملية، كما أن هذه المجالات قابلة للزيادة والتطور مستقبلا. البعض يصنف هذه المجالات في سوقين رئيسيين هما: سوق الأداء الصوتي الإعلاني والسوق السردي، وآخرون يصنفونها بحسب الوسائل الإعلامية التي استخدمت فيها، كما يمكن تصنيفها بحسب موضوعاتها وأغراضها، وفيما يلي أهم مجالات الأداء الصوتي الشائعة¹:

- البرامج الوثائقية: وهي البرامج التي توثق للحقائق الحياتية بموضوعاتها وأشخاصها بصورة حيادية، في كل مناحي الحياة.
- الكتب السمعية (الصوتية): وهي النسخ الصوتية الناطقة من كتاب أو مجلة، أو أي نص مكتوب، وقد يكون الكتاب السمعي تجاريا أو عملا تطوعيا يخص فاقد البصر.
- البلاغات: وهي الأداءات الصوتية الإرشادية التي نسمعها في المطارات ومحطات القطار وغيرها من الأماكن العامة.
- عالم الشركات والصناعة: وهي الأداءات الصوتية المتعلقة بمجتمع الأعمال، مثل، فيديوهات البيع وعروض المبيعات والتسويق لخدمة العملاء في مراكز التسوق والعروض التسويقية في المعارض التجارية والمؤتمرات التي تستهدف الزوار، وبرامج تدريب الموظفين وتعليمهم، وبرامج العروض التوضيحية وغيرها.
- الإعلانات التجارية التلفزيونية والإذاعية والمقطوعات الغنائية الإعلانية.
- إعلانات الخدمة العامة: وهي إعلانات غير ربحية والغرض منها توعية الجمهور في قضايا مجتمعية كالبيئة ومساعدة الآخرين.
- التنويهات الترويجية التلفزيونية والسينمائية والهوية الإذاعية.
- الدبلجة، ويلحق بها إعادة تسجيل الحوار والمؤثرات البشرية اللفظية.
- الترجمة الناطقة: ويتم فيها نقل كلام المتحدث إلى لغة أخرى، وتستخدم في التقارير الإخبارية، وفي البرامج المختلفة والأفلام الوثائقية والدرامية.
- برامج الشخصية والرسوم المتحركة: وتتضمن برامج الرسوم المتحركة بأنواعها، واللعب الناطقة، وألعاب الفيديو.

¹ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, 2010, p7-9, (بتصرف).

- الاتصالات الهاتفية: وتتضمن أنماطاً وأنظمة متعددة، كالبريد الصوتي، والرد الصوتي التفاعلي، وقائمة التوجيه وغيرها.
- الإنترنت: كعرض المواقع والجولات التفاعلية، والجولات الذاتية الإرشادية، والتعليم الإلكتروني وغيرها.
- التمرين والتدريب: كتسجيلات المساعدة الذاتية، وفيديوهات التمارين التأملية والرياضية، وبرامج التعليم والتدريب.
- الملتيميديا والألعاب الحاسوبية وتطبيقات الأجهزة الذكية.
- البرامج الرياضية وبرامج الألعاب التنافسية.
- المجال الطبي: كالمعارض، والصيدلة، والتدريب.
- بالإضافة إلى الأداء الإبداعي الصوتي النثري والشعري.

أنماط الأداء الصوتي:

بصورة عامة، تدخل المجالات السابقة من الأداء الصوتي ضمن نمطين رئيسيين بحسب طريقة الأداء²:

1- النمط غير الطبيعي: وهذا النمط تحتاجه المجالات الإعلانية، والتنويهات الإذاعية والتلفزيونية والفيلمية، والرسوم المتحركة، ومجالات أداء الشخصيات.

2- النمط الطبيعي: وهذا النمط يستخدم في كل المجالات الصوتية باستثناء ما ورد من المجالات السابقة المذكورة في البند الأول أعلاه.

وبينما يتطلب النمط المتأثر (غير الطبيعي) من المؤدي المبالغة في أدائه أو المحاكاة أو التمثيل أو التقليد أو تجسيد شخصية... إلخ، فإن النمط الطبيعي يسير فيه المؤدي، كما هو الكلام في الحياة الواقعية دون مبالغة. ولا يفهم من هذا أن الأداء الطبيعي فيه جمود أو لا مبالاة، وإنما هو يستخدم كما في الواقع معبراً عن السعادة أو الحزن أو الأمل أو اليأس، وغيرها من المواقف والانفعالات.

وفي حياتنا الطبيعية وحوارنا الاعتيادي مع الآخرين حولنا، نكون على سجيّتنا دون مبالغة أو تصنع، فإذا وقفنا أمام (المايكروفون) وبدأنا الحديث، تغير أدائنا، وظهرت بعض العقبات نتيجة

² Ibid, p7, (بصرف).

للبينة الجديدة للكلام (الاستوديو)، التي هي غير موجودة في عالم كلامنا الطبيعي. لماذا تنشأ هذه العقبات؟ وما هي الحلول لمواجهتها³؟

الحلول	العقبات
لمنع ذلك من الحدوث، ابدأ بالاستماع باهتمام للأداءات الصوتية الطبيعية في الوثائقيات وأنظمة الهاتف والفيديوهات التدريبية... إلخ. اكتب ملاحظاتك وكيف يبدو الصوت طبيعياً.	نشأنا على ملاحظة الأداءات غير الطبيعية (المتصّعة) فانجذبنا نحو استعمالها.
لإصلاح ذلك، أنظر لما سيأتي أثناء القراءة، بهذه الطريقة تكون مستعداً.	في المحادثة الطبيعية، ننتج أفكاراً كاملة قبل أن نتحدث بها، ولذلك تتدفق كلماتنا مع بعضها بصورة طبيعية. وعند قراءة النصوص، نميل إلى قراءة الكلمات بالدور، وهذا يضيف عليها نوعاً من التكلف والتقطع وغير الطبيعية.
علاج ذلك بشكل بسيط، هو أن تتظاهر بأنك تتحدث لشخص واحد.	نحن في دائرة الضوء أمام (الميكروفون) نتصرف غريزيًا بشكل درامي مسرحي.
لكي تبدو طبيعياً، تذكر أنك تتحدث لشخص واحد كما لو أنه قريب منك. (تذكر أن الاستماع للأداء الصوتي بشكل عام هو نشاط فردي يقوم به الفرد بنفسه).	حيث أن المؤدي يعرف أن ملايين الناس قد يستمعون إلى التسجيل، فإنه يميل إلى الاستعراض.
مثل إجراء مكالمات هاتفية عبر العالم، لا يوجد سبب للصياح، دع الإلكترونيات تقوم بعملها.	الخوف من الأ "يلتقط" (الميكروفون) صوتنا، يجعلنا نتحدث بصوت أعلى.
هذا ببساطة يأخذ وقتاً لتعتاد عليه.	بيئة العمل غير الطبيعية من ارتداء سماعات الرأس في غرفة معزولة يعزز استعمال صوت استعراضي.
يعوض ذلك، أن تصبح قارئاً أفضل.	النصوص مكتوبة عادة بشكل مختلف عما نتحدث. هي مكتوبة في عالم شخص آخر وبصيغة الغائب، ونحن في المحادثات الطبيعية نتكلم بصيغة المتكلم.
الممارسة والثقة سوف تصحح ذلك.	جلسة التسجيل تخلق جواً من العصبية، ينتج عنها الصوت غير الطبيعي.

³ Ibid, p15, (بتصرف).

الفصل الثاني: المؤدّي الصّوتي والمهارات التي يحتاجها



مسميات المؤدين وألقابهم:

ذكرنا في الفصل السابق أن المؤدي هو شخص يقوم بأداء العمل الصوتي دون أن يظهر. وذكرنا أن هناك مسميات وألقابا متعددة للمؤدي الصوتي.

يصنّف المؤدون الصوتيون بحسب مجال عملهم وخبرتهم في خمسة ألقاب ومسميات رئيسة هي⁴:

- **المذيعون:** يمكن الاستماع إليهم وهم يقدمون مقتطفات من بث تلفزيوني أو إذاعي مباشر كالبرامج الحوارية، أو الأحداث الرياضية، أو الاستماع إليهم وهم يذيعون رسائل في المتنزعات الترفيهية، والحفلات، ومحطات القطار والمطارات.

- **الرواة:** غالبا يتخصصون في الكتب الصوتية، والوثائقيات، والفيديوهات التعليمية والتجارية والطبية، والأدلة الإرشادية الصوتية.

- **الممثلون الصوتيون:** يُستمع إليهم وهم يؤدون الأدوار في مسلسلات وأفلام الرسوم المتحركة، والدراما الإذاعية، وألعاب الفيديو، ومسرح الدمى، والبرامج الأجنبية المدبلجة.

- **فنانو الأداء الصوتي:** وهم مؤدون أكثر تنوعا، ولهم القدرة على العمل والانتقال بين كل المجالات المذكورة أعلاه، فضلا عن قائمة التوجيه الهاتفية المباشرة، والترحيب بزوار المواقع على شبكة الإنترنت، أو موجعات الرحلات على الطريق مثل صوت الـ (GPS). ولديهم المهارة في تطبيقات متعددة لنطق الكلمة، ويمكنهم أيضا استخدام أصواتهم في الغناء، سواء أداء المقطوعة الإعلانية الغنائية (Jingle) أو شخصية رسوم متحركة.

- **المواهب الصوتية:** وهو مصطلح يشير إلى كل ما ذكر أعلاه. وقد صيغ هذا المصطلح للدلالة على جميع أنواع المؤدين، ويستخدم غالبا من قبل أسواق ووكالات توظيف المواهب الصوتية.

اختيار المؤدي الصوتي:

في الأعمال الفنية التي تتطلب أداءً صوتياً، تُترك مهمة اختيار المؤدي الصوتي للمخرج باعتباره المسؤول الأول عن الناتج النهائي للعمل الفني. وعادة ما يستعين المخرج بأشخاص آخرين يشاركونه في الاختيار، قد يكون من بينهم مهندس الصوت والكاتب والمنتج وربما صاحب العمل أحياناً.

وإذا كان لدى المؤدي عينة صوتية مسجلة بصوته، وهو ما يطلق عليه العرض الصوتي التوضيحي (Demo)، فإن ذلك قد يساهم في التعرف على صوت المؤدي وقدراته، والإسراع في اتخاذ قرار بشأن اختياره، أو أن المؤدي سيخضع لتجربة اختبار للتأكد من أن خصائص صوته تتناسب مع

⁴ www.voices.com, THE BEGINNER'S GUIDE TO VOICE ACTING, (بتصرف).

العمل المطلوب، وخاصة مدى جودة صوته مع نص محدد، وقابليته لاتباع التوجيهات ومدى إبداعية صوته.

المواصفات العامة للمؤدي الصوتي:

عند اختيار المؤدي الصوتي يلجأ فريق الاختيار إلى الاستماع للعينات الصوتية (الديموهات) الخاصة به مرات ومرات، وقد يلجأ إلى عمل اختبار له كما قلنا، وبغض النظر عن الطريقة، فإن اختيار المؤدي الصوتي يأخذ بعين الاعتبار المحددات التالية⁵:

- السمات الصوتية الشخصية الأساسية: كالجنس والعمر والمنطقة.

- أساسيات الصوت الأربعة: مدى الدرجة والتزمين والنغمة ومستوى الصوت (سنتعرض لها بالتفصيل في باب قادم ضمن حديثنا عن أدوات وأساليب التنويع الصوتي).

- نوع الشخصية: متسلطة، حزينة، حسية... إلخ.

- حجم الإبداع الذي يتمتع به المؤدي: مثلاً- هل يمكنه تحويل النص الجاف إلى صوت مثير للاهتمام؟ هل يمكنه بسهولة توفير بدائل (takes) متنوعة؟

- قابلية المؤدي للتوجيه: مثلاً- هل يمكنه اتباع التوجيهات؟ هل ينزعج من التوجيهات؟ هل يقاطع فريق الإنتاج؟

- مهنية المؤدي: مثلاً- هل هو دقيق في مواعيده؟ هل يتدبر أمر نفسه بمهنية أمام العملاء؟ هل يتحدث كثيراً؟

- التزام المؤدي: مثلاً- هل هو متاح في اللحظة المطلوبة؟ هل هو باستمرار يتراجع عن أعمال بسبب التزامات أخرى؟

- ما نوع الأتعاب التي يتقاضاها المؤدي؟

مواهب ومهارات يحتاجها المؤدي الصوتي:

أن تكون قارئاً وصاحب صوت جميل ليس سوى البداية، ولا بد أن تتوفر فيك بعض المواهب والمهارات العامة. ومنها المهارات التالية⁶:

⁵ David Goldberg -THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p95, (بتصرف).

⁶ Ibid, p16, (بتصرف).

- تحتاج إلى الصوت القابل للتسويق، أي الصوت الذي يناسب العمل في مجال الأداء الصوتي، ولا يعني بالضرورة أنّ الصوت جميل أو مثير أو قوي.
 - أن تكون قابلاً للتكيف والتوجيه مما يتيح لك اتباع توجيهات المنتج بشكل صحيح.
 - الاستماع الجيد يتيح التواصل المؤثر والفعال مع المنتج، ويسمح للمؤدي بتلقي التعليمات.
 - أن تكون مبدعاً، ينعش الإنتاج ويعجب المنتجين.
 - عدم الإحباط ضروري، فهو يتيح الحرية الصوتية التي تخلق شخصية ذات مصداقية.
 - القدرة على الحفاظ على الهدوء أثناء جلسات التسجيل -حتى عندما يقوم العديد من المنتجين المرتبكين بإعطاء أوامر متناقضة- أمر ضروري لإنجاز العمل.
 - الظهور كمحترف مؤثر على الخبرة والثقة.
 - الظهور كصاحب خبرة (يعرف تقنية المايكروفون... إلخ)، ويزرع الثقة في «آذان» فريق الإنتاج.
 - الصبر والتفاني أمران لا بد منهما، حيث أن صوتك ليس مناسباً لكل جزء، واكتساب المزيد من العملاء سيستغرق وقتاً. النجاح لا يحدث عادة بين ليلة وضحاها.
 - عليك أن تدرك أن الأمر لا يتمحور حولك، وإنما أنت جزء من صورة أكبر. الإنتاج سيكون ناجحاً فقط إذا عمل كل من المؤدي الصوتي والموسيقيين وفريق المؤثرات الصوتية وفناني الرسوم المتحركة والمنتجين والمخرج... إلخ، مع بعضهم كفريق واحد.
 - أن تكون مجتهداً ومحترفاً هو المفتاح، «من التسويق إلى العمل».
- ويرى العاملون في مجال الأداء الصوتي المتعلق بالرسوم المتحركة وبرامج الشخصية، أن على المؤدي أن يتحلى بمواهب ومهارات خاصة تساعد في هذا العالم النابض بالكائنات، وأهم هذه المهارات هي⁷:

- الخيال
- الحبيبة والموقف الإيجابي
- مهارات تمثيل جيدة
- الرغبة في التحرر من الموانع
- مهارات قراءة ممتازة
- التكلم بصوت جيد مستقل ومرن (ليس بالضرورة متميزاً)
- القدرة على استدعاء شخصيات عديدة بشكل فوري
- القدرة على تلقي التوجيه بسرعة بدون مقاومة
- الأذن الجيدة، والقدرة على تقليد أصوات
- روح الدعابة واللعب
- القدرة على الارتجال عند الحاجة
- الطاقة والنشاط
- الرغبة في المخاطرة

⁷ Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for Animation, 2000, Focal Press, p3-4, (بتصرف).

- القدرة على تعلم مهارات الأداء مثل استبدال الصوت
- الرغبة في العمل بجد، والتعلم المستمر، وممارسة المهارات
- الرغبة في تسويق المهارات وتعزيزها
- الإصرار
- الصبر والقدرة على تقبل اللوم بصدر رحب، عند الضرورة.

وفي هذا الشأن يعتقد الممثل والمخرج (شارلي آدلر) بأن أفضل الممثلين المؤدّين هم من كانت لديهم خلفية في المسرح، فقد تعلموا كيف يتواصلون مع الممثلين الآخرين ومع المخرجين، ويستوعبون التوجيه.

لقد تعلموا كيف يتعاملون مع الممثلين، ويمكنهم الارتجال، وتعلموا الكوميديا، والتوقيت، والسيطرة على التنفس، وتطور الشخصية. إنهم لا يعرفون الخوف.

ويعتقد (آدلر) أنه للتفوق الحقيقي في تمثيل الأصوات في الرسوم المتحركة، فإن على الممثل أن يكون قادراً على استحضار عدة شخصيات مختلفة فوراً، وأن تكون لديه روح عظيمة للدعابة، والتوقيت، ولديه القدرة على أداء اللهجات، ولا يعرف الخوف، وأن يتمتع بمهارات إبداع شيء على الفور.⁸

السّمات غير الاحترافية:

فيما يلي بعض السمات السلبية التي يراها المخرجون والمنتجون والمهندسون في بعض المؤدّين، والتي هي من وجهة نظرهم نوع من التصرفات التي تشعرهم بالضيق⁹:

- شرح المؤدي للمنتج كيفية قراءة النص، أو إخبار الكاتب بأن النص فيه أخطاء نحوية... إلخ.
- عدم رؤية المؤدي الصورة الأكبر ومن ثم لا يقرأ وفقاً لذلك، مثلاً- إذا كان النص وثائقياً، ربما يقرأ المؤدي بسرعة شديدة متناسياً أن المنتج النهائي سيكون مصحوباً بالمرئيات، والأصل أن يقرأ بشكل أبطأ بحيث أن المشاهد يستوعب الصوت والصورة معاً.
- عدم إعطاء المؤدي كل ما لديه وفقدانه النشاط والتركيز خلال عملية التسجيل.
- عدم اتباع المؤدي للتعليمات أو أنه يستغرق وقتاً لاستيعابها.
- عدم تقبل المؤدي تدخل المنتجين في تعليمه. مثلاً- المعلق لا يرغب بمعرفة ماذا يفعل عند جفاف فمه، ولا يرغب في معرفة كيفية توكيد الكلمة بشكل صحيح.
- ادّعاء المؤدي بأنه يعرف كل شيء.

هذا بالإضافة إلى بعض السلوكيات غير الاحترافية، كالتأخر عن مواعيد التسجيل، أو سوء التعامل مع الآخرين في الأستوديو، أو الجدال أثناء العمل... إلخ.

⁸ Ibid, p4, (بتصرف).

⁹ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, 4th edition, Published by Elsevier Inc, 2011, p121 (بتصرف).

الفصل الثالث: مصادر اكتساب المهارات الصّوتية



مقدمة:

الموهبة هبة من الله، لكنها وحدها لا تكفي لكي تصبح مؤدياً صوتياً محترفاً. إن اكتساب المهارات المطلوبة أمر ضروري لصقل موهبتك، وتحسين أدائك، ومع مزيد من الوقت ستشعر أنك أكثر احترافاً وأحسن أداءً. والسؤال كيف تحصل على هذه المهارات؟ ومن أين؟

فرق كبير بين معرفة الأداء الصوتي، وممارسته. البعض يظن أن الأمر يقتصر على تجربة ذاتية أو قراءة كتاب متخصص أو المشاركة في ورشة عمل. والحقيقة كما يعرفها المحترفون في هذا الفن، أنه لا يمكنك أن تتعلم الأداء الصوتي بصورة عملية تعلماً ذاتياً وحدك، أي أنه من المستحيل أن تدرب نفسك بنفسك. ولا يمكنك أن تتعلمه بقراءة كتاب حتى ولو كان متخصصاً، ولا يمكنك أن تتعلمه بحضور ندوة أو مؤتمر، أو من خلال دروس نظرية، ولا يمكنك أن تتعلمه بالمشاركة في ورشة عمل، كما لا يمكنك أن تتعلمه بالمشاركة في دورة تدريبية عن بعد.

تبدو هذه الوسائل وما يشابهها جيدة، غير أنها لن تعلمك أن تمارس الأداء الصوتي بصورة عملية بحيث تصبح مؤدياً محترفاً. الشيء الذي يمكن أن تستخلصه من هذه الوسائل هو المعلومات، وستكون هذه الوسائل أو المصادر مفيدة بقدر ما تتضمنه من معلومات مفيدة.

الطريق الأمثل لتحصل على هذه المهارات هو التشبث بمدرّبين محترفين أكفاء وملازماتهم والمواظبة على التعلم منهم، والاستماع لنصائحهم، وممارسة التمارين بشكل مستمر. يمكنك القيام بنشاطات متعددة من خلال وسائل أخرى، لكنها لن تكون فعالة من دون التدريب، ومن ثم تقدير موهبتك، وتقويم قدراتك.

التدريب والمدربون:

تثار تساؤلات قيّمة: من هو المدرب المحترف الذي عليّ أن أختاره؟ وما هي مواصفاته؟ ثم ما هي الدورات الرئيسية التي أحتاجها ولا غنى لأي متدرب عنها؟

اختيار المدرب (المعلم) الذي ستتلقى منه المعرفة والمهارات المطلوبة في الأداء الصوتي أمر بالغ الأهمية، لأن العاملين في مجال التدريب الصوتي ليسوا كلهم سواء من حيث المعرفة والاحترافية وأساليب التدريب، وليسوا كذلك سواء في مقدار الرسوم التي يتقاضونها لقاء تدريبهم. وأهم من ذلك كله أن اختيار المدرب سينعكس في نتائجه على مسيرتك نحو هدفك.

ومن حيث المبدأ يمكنك اختيار مدربك بناء على الملاحظات والتساؤلات التالية¹⁰:

1- تفحص سمعة المدرب في هذه الصناعة؛ هل له حضور غني وعملي في عالم الأداء الصوتي؟

2- اسأل إذا كان يمكنك في البداية حضور حصة تدريبية كمستمع.

¹⁰ Ibid, p8, (بتصرف).

- 3- كم من الوقت يُعطى لكل طالب أمام المايكروفون (التطبيق العملي)؟
- 4- هل يدعى لبعض الدروس ضيوف متحدثون؟ وكلاء؟ مخرجون؟ محترفون آخرون في الصناعة؟
- 5- كم هي التكلفة مقارنة بدروس مشابهة متوفرة؟
- 6- هل تشعر بأن هذا المعلم هو الذي يمكنه أن يساعدك بشكل أفضل في تنمية موهبتك؟
- 7- هل هناك فرصة للحصول على إجابات للأسئلة؟

وأهم من ذلك كله هو محتوى هذه الدروس والدورات التدريبية، وحجم الجانب العملي التطبيقي فيها. أنت كمؤد متدرب لا يمكنك أن تقضي معظم وقت الدورة وأنت تتعلم أموراً يمكنك أن تتعلمها في بضع دقائق ثم تمارسها في بيتك. بعض المدربين يقضون جل وقتهم في تعليم المتدربين تمارين التنفس، في حين أنه يمكن للمتدرب - بإرشاد بسيط - أن يقوم بها بنفسه في وقت آخر خارج دروس الدورة التدريبية. ومن هنا، فالوقت المخصص لك كمتدرب أمر مهم يؤخذ بعين الاعتبار عند اختيار المدرب.

أمر آخر، هو عدد المتدربين المشاركين في آن واحد. ذلك أن بعض المدربين يستقبل في دورة واحدة مجموعة كبيرة من المتدربين، وبالمقابل فإن مدرباً آخر يكتفي بمجموعة صغيرة بحيث يتمكن المشاركون فيها وبشكل مريح من الاستفادة من الدروس التدريبية، كما أن هناك دورات فردية تتم من خلال جلسات تدريبية خاصة.

الدورات التدريبية التي تستقبل عدداً كبيراً من المتدربين في جلساتها، لن تكون ذات فائدة تذكر، ونتائجها ستكون سلبية على المشاركين الذين لن يتمكنوا من أخذ حظ وافر من التدريب العملي.

للدورات الجماعية ذات العدد الصغير وأيضا للدورات الفردية ميزات لكل منها كما يلي¹¹:

- ميزات الدورات الفردية (الدروس الخصوصية): الاهتمام الفردي، والتعلم بحسب الوتيرة الخاصة بالمتدرب، وأقل إكراه، ويتكيف التدريب فيها تبعاً لاحتياجات المتدرب.

- ميزات الدورات الجماعية: متعة التفاعلية، والطاقة العالية، والارتجال، وتشجيع الأقران.

إن تجربة قصيرة أو طويلة لمؤد صوتي، لا تجعل منه مدرباً في عالم الصوت حتى لو ذاع صيته هنا وهناك. لأنه يتحتم على المدرب أن يكون لديه محتوى تدريبي (مادة تدريبية)، ومنهج تدريبي نظري وعملي واضح، وأسلوب تعليمي تدريبي جاذب وغير ذلك من المهارات والقدرات اللازمة. كما يجب أن تتوافر في تدريبه بيئة عملية صحيحة للممارسة (أستوديو صوت احترافي ومهندس صوت محترف).

وينبغي التنبيه إلى حقيقة أخرى، تتعلق بمجالات التدريب. وهي أن المدرب الشامل المتمكن من كل مجالات التدريب الصوتي، والقادر على التدريب فيها جميعاً، يكاد يكون عملة نادرة. فإذا

¹¹ www.voices.com, THE BEGINNER'S GUIDE TO VOICE ACTING, (بتصرف).

كان مدرباً ناجحاً في مجال السرديات والوثائقيات، فإنه لا يعني أنه قادر في مجال الدبلجة والشخصيات وألعاب الفيديو، أو مجال أداء الشعر، وهكذا.

ومع ذلك، إذا كنت قد اخترت المدرب الصحيح، فإن الأمر يتعلق بك وحدك من حيث النجاح والوصول إلى مبتغاك. لا يمكن لأي مدرب عاقل أن يعدك بمستقبل زاهر إذا تدربت على يديه، هذا محض افتراء. الأمر منوط بمهاراتك أنت ومواظبتك أنت وموهبتك أنت، وقبل ذلك كله هو توفيق من الله تعالى.

التدريب عن بعد:

هناك مجال للتدريب عن بعد، ولم يكن محبذاً في فترة ماضية، لافتقاره إلى خاصية التفاعل الآني بين المدرب والمتدرب، فكان أشبه ما يكون بدروس (محاضرات) يتلقاها المتدرب، ولا تسمح له بالتفاعل على نطاق واسع. اليوم ومع التطورات التقنية المذهلة في عالم الاتصال بأنواعه، تقاربت المسافات وصار بالإمكان التواصل المباشر بين الطرفين المدرب والمتدربين وكأنهم جميعاً داخل غرفة واحدة.

الكثيرون -وأنا منهم- لا نميل إلى الدورات التي تُعقد عن بعد، إلا في حدود ضيقة، فقد تظهر الحاجة الماسة إليها، حين يرغب المتدرب في الحصول على المهارات من خلال مدرب محترف له سمعته الجيدة ويتعذر الوصول إليه في بلده أو الالتقاء به لسبب أو لآخر.

المصادر الأخرى المساندة للتدريب:

ذكرنا بعض هذه الوسائل في بداية حديثنا، ويمكننا أن نرصد أهمها على النحو التالي:

- ورش العمل:

شارك في ورش عمل ضمن مجموعات صغيرة مع زملائك، هذا سوف يساعدك على صقل مهاراتك وعلاقاتك وتحسينها. الورش تعطيك فرصاً لاكتشاف شيء جديد داخل محيط المجموعة. مثلاً- يمكنك حضور ورشة عمل متخصصة في الأداء الصوتي للرسوم المتحركة، أو ورشة في كيفية قراءة الإعلان التجاري للراديو والتلفزيون. كما أن الالتقاء بمجموعة من الأقران المتدربين في هذه الورش يساعدك في تطوير مهارات جديدة، واكتشاف أدائك الصوتي، والحصول على تشجيع ودعم من آخرين يعملون في مجالك.

- الندوات والمؤتمرات:

تعطي الندوات المتخصصة المشاركين الفرصة للتفاعل مع محترفي صناعة الأداء الصوتي والمدرّبين وغيرهم في جلسات جماعية توفر فرصاً قيّمة للتواصل والتعلم.

أما المشاركة في المؤتمرات فهي وسيلة لإلهامك، واكتشاف مهارات والتعرف على التطورات الجديدة المطلوبة في هذه المهنة، بالإضافة إلى أن المؤتمرات وسيلة رائعة للالتقاء والتواصل

مع الآخرين، من محترفين ومنتجين ومخرجين وغيرهم.

- المدونات الصوتية والفيديوهات:

الاستماع للمدونات الصوتية (وهي برامج إذاعية على الإنترنت)، يعزز مهارات الأداء الصوتي لديك وأيضا يمكنك من اكتشاف مهارات جديدة. وأما الفيديوهات، فيمكنك استعراض مجموعة متنوعة منها على الإنترنت للتعرف على موضوعات كثيرة في الأداء الصوتي بما في ذلك تقنية الصوت والتسجيل الصوتي والمونتاج وغيرها.

- الكتب والمجلات الإرشادية:

يمكنك أن تقرأ كتباً ومجلات ومقالات متخصصة في الأداء الصوتي، وفي المواقع على شبكة الإنترنت، وتتعرف على تطورات صناعة الأداء الصوتي وما يستجد من مجالاتها.

- الاستماع لأداء المحترفين:

واحدة من أفضل الطرق لاكتساب المهارات كمؤد صوتي هو دوام الاستماع إلى ما يفعله المؤدون الصوتيون الآخرون. محاكاة المؤدين الآخرين من المحترفين وتقليدهم، يمكن أن يكون بداية جيدة لكي تتعلم أساليب الأداء الأساسية، لكن ليكن هدفك النهائي هو أن تطور مهاراتك التحليلية ونمطك الفريد الخاص بك.

للحصول على فهم حقيقي للتواصل على المستوى العاطفي، استمع لكيفية تقديم الممثلين الصوتيين لسطورهم، وكيف يروون قصصهم؟ وهل يبدو كما لو أنهم يقرؤون أم يبدو طبيعيين ومعقولين¹²؟

- العمل التطوعي:

العمل التطوعي في الأداء الصوتي وسيلة عملية مهمة لتنمية موهبتك وإكسابك بعض الخبرة بالإضافة إلى أنه عمل خير يستجلب حب الله وحب الناس.

يمكنك أن تخصص جزءاً من وقتك لتقرأ لفاقدي البصر ما يحتاجونه من كتب ومجلات وجرائد في الجمعيات الخاصة بهم أو في المكتبات العامة التي يرتادونها، كما يمكنك أن تبرز مواهبك في التمثيل والمحاكاة من خلال القصص التي تقرأها للأطفال في المدارس والمكتبات وغيرها.

الدورات التدريبية الأساسية:

تذكر أن كل هذه الوسائل السابقة هي مكملات لدورات التدريب المتخصصة، وأن حجم الاستفادة منها محدود مقارنة بمواظبتك على التدريب لدى مدربين محترفين، ومع المثابرة والاجتهاد والصبر قد تحقق في يوم من الأيام أهدافك في الأداء الصوتي.

ولكي تصل إلى أهدافك في احتراف الأداء الصوتي، عليك أن تواصل التدريب والممارسة العملية

¹² James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p17, (بصّرف).

حتى تواكب اتجاهات العمل، وتشخذ أساليب أدائك. وكل ما تتعلمه وتتدرب عليه -حتى لو كان أمراً بسيطاً- سيكون له فائدته بالنسبة لك في قادم الأيام.

هناك أربعة أنواع من الدروس (الدورات) الأكثر قيمة للمؤدي الصوتي، هي -بالإضافة إلى الأداء الصوتي- تشمل التمثيل، والارتجال، وعالم الأعمال¹³.

- دروس ودورات الأداء الصوتي سوف تمنحك الفرص لممارسة مهاراتك عبر (المايكروفون) ودراسة أساليب جديدة من خلال التدريب الشخصي.

- دروس ودورات التمثيل ستمنحك الفرص لتتعلم الإخراج والبناء الدرامي والتوقيت الكوميدي والحضور المسرحي وأمور الأداء الرائعة الأخرى التي لا حصر لها.

- الارتجال في العمل الصوتي شائع مع النصوص الحوارية والنصوص المتعددة الأصوات، وهو مهارة ضرورية للإعلانات والرسوم المتحركة وألعاب الفيديو وغيرها من مجالات العمل المتخصصة.

هذا النوع من التدريب يساعدك على تحسين عفويتك وقدرتك على التكيف بسرعة. ستتعلم أيضاً مهارات يمكن تطبيقها لتطوير أسلوبك وتفسير النص.

- ولأن طبيعة عمل الأداء الصوتي أعمال ريادية ضخمة، فمن الضروري أن يكون لديك على الأقل فهم للمهارات الأساسية في مجال الأعمال.

بالإضافة إلى ذلك، يجدر بك كمؤدٍ صوتي محترف، أن تسارع في تطوير مهاراتك في المجالات المرتبطة بقوة مع عالم الأداء الصوتي مثل:

- دورات التجويد: وفيها تتعرف على مخارج الحروف وصفاتها والعلاقات بينها، وتتمكن من القراءة بصورة نطقية سليمة.

- دورات الهندسة الصوتية: للتعرف على تقنيات العمل الصوتي ومعداته وعمليات التسجيل والمونتاج الصوتي وغيرها.

- دورات علوم اللغة: وبشكل خاص علم النحو وعلم الصرف، لتكون قادراً على الأداء بفصاحة، ودون أية أخطاء لغوية.

وعلم النحو يبحث في بناء الكلمة وإعرابها، ويبحث علم الصرف في بناء الجملة، ويشكل كلاهما قواعد اللغة. وتحدث أخطاء كبيرة في أداء كثير من المؤدين نحواً وصرفاً.

أمثلة عن أخطاء نحوية:

- نصب اسم كان وأخواتها إذا تأخر، فيقال: كان في البيت رجلاً (والصواب: رجالاً).

¹³ Ibid, p18-19, (بصرف).

- رفع اسم إنَّ وأخواتها إذا تأخر، فيُقال: إن هناك طالبٌ أعرفه (والصواب: طالبًا)
- نصب النعت اتباعاً لظاهر لفظ الاسم، فيقال: كان للخطاب صدًى واسعًا (والصواب: واسعٌ)، ويقال: هاجموا تحصيناتٍ عسكريةٍ (والصواب: عسكريةً).
- جرَّ الاسم الممنوع من الصرف بالفتحة رغم أنه مضاف، فيقال: اضطروا إلى مغادرة أماكن سكناهم (والصواب: أماكن).

أمثلة عن أخطاء صرفية:

- يقال: لا زالت العاصفة تعطل حركة السير (يقصدون أن العاصفة مستمرة)، وهذا خطأ لأن الجملة باستخدام الفعل الماضي (زال) تفيد الدعاء (الدعاء باستمرار العاصفة في تعطيل حركة السير)، والصواب استخدام الفعل المضارع للتعبير عن المقصود، فيقال: لا تزال العاصفة تعطل حركة السير.
- يقال: البضاعة مُباعة (والصواب: مبيعة).



الباب الرابع

التنوع في الأداء الصوتي

”

توصيل الرسالة هو ما يدور حوله كل عمل المؤدّي الصوتي

جيمس برجر - ممثل صوت ومؤلف

الفصل الأول: أساليب التنويع الصّوتي



مقدمة:

الكلام الرتيب هو أقرب لشخصية الإنسان الآلي (الروبوت) منه إلى الإنسان الطبيعي السوي، حيث يبدو خالياً من الأثر العاطفي الذي يفرضه النص في كثير من الأحيان. والكلام الطبيعي هو الذي يحدث فيه التنوع بصورة تلقائية. وكما أنه يراد من الأداء الصوتي جذب الانتباه والاهتمام من السامع، وهذا لا يتأتى إلا بالتنويع، فإن المؤدي يخضع أيضاً لأوامر المخرج الذي يحتاج إلى خيارات مختلفة من الأداء أو البدائل (takes) ليختار منها ما يناسبه.

التنوع هو قدرتك على استخدام صوتك في توصيل مدى واسع من المواقف وأنماط الأداء والهوية الذاتية والتفسير والحيوية والمشاعر، وهي خصائص تقديمك الصوتي التي تمنحك القدرة الفعالة على رواية قصة تتضمن رسالة، وتوصيل الرسالة هو ما يدور حوله كل عمل المؤدي الصوتي¹.

وفي اللغة العربية أدوات وأساليب متعددة للتنويع، تساهم في تولين الكلام وفي توكيد معناه وإظهار مقاصده وزيادة تأثيره، وتتضمن هذه الأدوات والأساليب: النبر والتعزيز والتنغيم والدرجة والتزمين ومستوى الصوت والوقف.

النبر:

النبر في اللغة معناه البروز والظهور، ومنه «المنبر» في المساجد ونحوها. وهذا المعنى العام الملحوظ في دلالاته الاصطلاحية؛ إذ هو في الدرس الصوتي يعني نطق مقطع من مقاطع الكلمة بصورة أوضح وأجلى نسبياً من بقية المقاطع التي تجاوره. ومعلوم أن الكلمة تتكون من سلسلة من الأصوات المترابطة المتتالية التي يسلم بعضها إلى بعض، ولكن هذه الأصوات تختلف فيما بينها قوة وضعفاً، بحسب طبيعتها ومواقعها. فالصوت أو المقطع الذي يُنطق بصورة أقوى مما يجاوره يسمى صوتاً أو مقطعاً منبوراً (stressed).

ويتطلب النبر عادة بذل طاقة في النطق أكبر نسبياً، كما يتطلب من أعضاء النطق مجهوداً أشد. ومن المقرر أن الكلمة إذا انتظمت أكثر من مقطع، كان أحدها منبوراً، وقد تتلقى الكلمة الواحدة أكثر من نبر، وإن بدرجات مختلفة قوة وضعفاً.

والنبر عند غالبية الدارسين ثلاث درجات: قوي ووسيط وضعيف. وغالباً ما يصحب النبر القوي إشارات أو حركات جسمية كالإشارة باليد، ورفع الصوت، كما يصحبه أيضاً اختلاف في درجة الصوت، وربما في النغمة كذلك².

وللنبر على مستوى الكلام المتصل وظيفة مهمة، ترشد إلى التعرّف على بدايات الكلمات ونهاياتها. فمن المعلوم أن الكلمة في سلسلة الكلام المتصل قد تفقد شيئاً من استقلالها، فقد تتداخل مع غيرها، أو تفقد جزءاً من مكوناتها، أو تدغم أطرافها في بدايات كلمة لاحقة، إلخ. وهنا يبرز النبر عاملاً من عوامل تعرف الكلمة، وتعرف بداياتها ونهاياتها³.

¹ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p8, (بتصرّف).

² كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، ص 214-215، بتصرّف.

³ المرجع السابق، ص 515.

واللغات من حيث النبر تقسم إلى لغات نبرية ولغات غير نبرية. وتتميز اللغات غير النبرية بأنها تثبت النبر في مقطع معين (المقطع الأول أو الثاني)، بينما يكون النبر حراً في اللغات النبرية، ويستخدم -عن طريق تغيير مكانه- للتفريق بين الصيغ (مثال: في اللغة الإنجليزية إذا نطقنا كلمة (import) بنبر المقطع الأول كانت اسماً (استيراد)، وإذا وضعنا النبر على المقطع الثاني، كانت فعلاً (يستورد)، ومثل هذا يقال عن كثير من الكلمات)، وللتفريق بين المعاني (مثال: كلمة (August) بمعنى (شهر أغسطس أو علم شخص) تملك جهداً أقوى على المقطع الأول. أما كلمة (august) بمعنى (مهيب أو جليل) فتملك جهداً أعظم على المقطع الثاني، وينطبق هذا على كلمات أخرى)⁴.

ويرى تمام حسان أن النبر في الكلمات العربية من وظيفة الميزان الصرفي. فنحن إذا تأملنا كلمة «فاعل» نجد أن الغاء أو وضوح أصواتها لوقوع النبر عليها وباعتبار هذه الصيغة ميزاناً صرفياً نجد أن كل ما جاء على مثاله يقع عليه النبر بنفس الطريقة... ومثل ذلك أن صيغة المفعول وكل ما جاء على مثالها يقع النبر على عين الكلمة فيها، وما جاء على وزن مستفعل يقع النبر فيه على التاء، وهلم جرا⁵.

أمثلة:

- في كلمة (ناصر) على وزن (فاعل)، يقع النبر على حرف النون.
- في كلمة (منصور) على وزن (مفعول)، يقع النبر على حرف الصاد.
- في كلمة (مستنصر) على وزن (مستفعل)، يقع النبر على حرف التاء.

- قواعد النبر:

قبل الشروع في هذه القواعد، لا بدّ أن نبيّن أن الكلمة العربية قد تكون مقطعا واحداً مثل: (قال) أو مؤلفة من مقطعين مثل: (هاتي = ها + تي) أو ثلاثة مثل: (جمّع = جَ + مَ + عَ) أو أكثر.

وبحسب المقاطع فإنّ النبر العربي يجري على القواعد التالية⁶:

1- إذا كانت الكلمة مؤلفة من مقطع واحد فالنبر عليه إطلاقاً، أي كان شكل هذا المقطع، مثل: عُدْ - نَمْ - صِلْ... إلخ.

2- إذا كانت الكلمة مؤلفة من مقطعين فالنبر على ثانيهما إطلاقاً، (ويجري العد بصورة عكسية، أي من الشمال إلى اليمين)، لأنّ الأول لا ينبر في العربية مطلقاً أي كان شكله، إلا إذا كان هو المقطع الوحيد في الكلمة. ومثال ذات المقطعين: (قام = قا - مَ) أو (عودا = عو - دا) أو (بها = بَ - ها) أو (لكم = ل - كُمْ)... إلخ.

3- إذا كانت الكلمة مؤلفة من ثلاثة مقاطع فأكثر، وكان الثاني منها من الأشكال المقطعية المتوسطة أو الطويلة، كان النبر عليه. مثل: (يستهدي = يَسْ - تَهْ - دي).

⁴ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، ص 222.

⁵ تمام حسان، مناهج البحث في اللغة، القاهرة-مصر، مكتبة الأنجلو المصرية، 1990، ص 160-161.

⁶ محمد الأنطاكي، المحيط في أصوات العربية ونحوها وصرفها، مرجع سابق، ص 52-53.

4- إذا كانت الكلمة مؤلفة من ثلاثة مقاطع فأكثر، وكان الثاني قصيرا، فالنبر على الثالث أيا كان شكله، مثل: (استغفرَ = اسْ - تَعُ - فَ - رَ).

5- لا يتعدى النبر المقطع الثالث أبدا. ويُستثنى من ذلك أن يكون النبر على المقطع الثالث من الكلمة وهو قصير، فحين الوقف على مثل هذه الكلمة يتأخر النبر إلى المقطع الرابع، وذلك نحو: «المدرسة»، فالمقطع المنبور في هذه الكلمة في حالة الوصل «رَ»، (ال - مَد - زَ - سَ - ة). أما في حال الوقف فينتقل النبر إلى «مَد»، (ال - مَد - زَ - سَ).

لاحظ أنه: (أ) لا تحسب (ال) التعريف في مقاطع الكلمة. (ب) كل ما يلحق الكلمة من ضمائر متصلة، أو ما يسبقها من حروف المضارعة داخل فيها أثناء عد المقاطع. (ج) يحدد موقع النبر على أساس أن الكلمة منطوقة في حال الوصل، وبعد التحديد لا يهم أن تنطقها موصولة أو موقوفا عليها بالسكون، لأن موقع النبر لا يتغير بين وصل ووقف.

- أنواع النبر 7:

- 1- النبر الصرفي: وهو النبر الذي يتعلق بالكلمات وفق الميزان الصرفي كما أسلفنا.
 - 2- النبر الدلالي: وهو الذي يمكن وصفه، على عكس نبر الصيغة (النبر الصرفي) بأنه إما يكون تأكيديا، أو تقريريا. والفرق بين التأكيد والتقرير يتلخص في نقطتين:
 - أن دفعة الهواء في النبر التأكيدي أقوى منها في التقريري.
 - وأن الصوت أعلى في التأكيد منه في التقريري.
- وهذا النوع من النبر له استخدام آخر في كل اللغات النبرية وغير النبرية، وهو الدلالة على معان إضافية كتأكيد (imphatic stress) أو انفعال (emotional stress) ⁸.
- وسنطلق على هذا النوع مصطلح التعزيز، وهو مصطلح اجتهدت في استخدامه، وأعني به نطق الكلمة لغاية إبرازها وتوكيدها لسبب أو لآخر، وسنتعرض له بالتفصيل في السطور القادمة.

التعزيز:

يتطلب النص في كثير من الأحيان إبراز كلمات أو جمل بعينها وتوكيدها أو نبرها بحيث تظهر أكثر وضوحا مما حولها من الكلمات في الجمل والعبارات. والهدف هو الاهتمام بها أو تأكيدها ونفي الشك عنها من المتكلم أو السامع. وتعزيز الكلمة يتطلب رفع درجتها (وليس رفع مستوى صوتها).

⁷ تمام حسان، مناهج البحث في اللغة، مرجع سابق، ص 161+، بتصرف.

⁸ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، ص 224.

- حالات من تعزيز الكلام:

حين تؤدي دورك كمؤد صوتي، تذكر أنك تقرأ النص بمعانيه ودلالاته، هذا سوف يساعدك على تقييم الكلمات التي تستحق أن تعززها وتبرزها أكثر من غيرها، كما أنّ لمخرج العمل أو المنتج دورا في اختيار الكلمات المهمة التي يرى ضرورة تعزيزها ونبرها.

وقد وُجد بالنظر الدقيق أن الكلمات ذات الأهمية النسبية في الجملة العربية في المواقف العادية الحيادية هي التي تنتمي إلى الأجناس الصرفية التالية⁹: (1) الأسماء (2) الصفات (3) أسماء الإشارة (4) أدوات الاستفهام (5) المكملات بالحال أو التمييز أو الظرف (6) الأفعال الرئيسية.

1- تعزيز الأسماء:

تعزز الكلمات الدالة على الأعلام كأسماء الأشخاص والأماكن والأشياء... إلخ.

تدريب (ونائقي):

كان الجيش الأول بقيادة شرحبيل بن حسنة، وكانت وجهته إلى الأردن، وكان الثاني بقيادة يزيد بن أبي سفيان ووجهته دمشق، وكان الثالث بقيادة أبي عبيدة عامر بن الجراح، إلى حمص، وأما الجيش الرابع فكان بقيادة عمرو بن العاص إلى فلسطين. وحشد الروم جيشا عظيما للقضاء عليهم. أرسل المسلمون يطلبون المدد من خليفتهم، فسير إليهم خالد بن الوليد من العراق. توحدت الجيوش بقيادة خالد، وانحازوا إلى منطقة اليرموك، وزحف الروم لملاقاتهم.

2- تعزيز الصفات:

تستخدم الصفات لبيان صفة الاسم (الموصوف)، وتشمل التوكيد والعطف والبدل، وتفيد التعريف والتخصيص (إذا كانت الصفة والموصوف معرفين. فإن الصفة تفيد التعريف مثل: رأيت الطالب المجتهد. وإذا كان كلاهما نكرتين، فإن الصفة تفيد التخصيص، مثل: رأيت طالبا مجتهدا). وحين نعزز الصفة، فإننا نركز على دلالتها وأهميتها بالنسبة للموصوف.

تدريب (إعلان تجاري):

هل قادت سيارة ذكية من قبل؟ جرّب متعة القيادة الآمنة، والاتزان الهادئ، على الطرقات المليئة بالتحدي والإثارة.

⁹ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، ص 515.

تدريب (وثائقي - شيفرة البتراء ج1):

(إن البتراء هي موقع بحثي مخصص لتوثيق الدراسات العلمية، التي ساعدت الأنباط في ترسيخ هيمنتهم على طرق التجارة والملاحة. مبانيها وواجهاتها المختلفة، رموزها المتعددة والمتكررة، نقوشها الظاهرة منها والمخفية، أقيمت على مبادئ حسابية رقمية، وأنشئت لتحقيق غايات علمية محددة).

3- تعزيز أسماء الإشارة:

أسماء الإشارة هي أدوات لغوية تدل على معيّن بصورة حسيّة كاليد ونحوها (إن كان المشار إليه حاضرا)، أو بصورة معنوية (إن كان المشار إليه معنى أو غير حاضر). ومن هذه الأسماء: هذا، هذه، هذان، هاتان، هؤلاء، هنا، هناك، ذلك، تلك، أولئك، وغيرها).

تدريب (حوار):

#1- دعني أكرّر ذلك ثانية.. هذا ولدي نحول، وهذه ابنتي نحولة!

#2- حسنا هذا ولدك، وهذه ابنتك، ومن هي تلك الفراشة الواقفة هناك؟ ابنة أخيك؟

#1- هل تمزح؟ ابنة أخي؟ يا هذا.. الفراشة تلك هي من فصيلة الفراشات، ونحن من فصيلة النحل، ولا قرابة بيننا.. هل فهمت يا هذا؟

#2- ولكنك تطير، وابنتك هذه تطير، وولدك هذا يطير، وتلك الفراشة هناك تطير، أنتم إذن من فصيلة واحدة.

#1- وذلك الصقر في السماء يطير، وتلك البومة هناك تطير.. هل كل هؤلاء الطيور أقربائي؟!

4- تعزيز أدوات الاستفهام:

وأدوات الاستفهام هي حروف وأسماء تستخدم للسؤال وطلب الإخبار. ومنها: الهمزة، وهل؟ (تستخدمان للسؤال عن المحتوى)، مَنْ؟ (للعاقل)، ما؟، ماذا؟ (لغير العاقل)، لماذا؟ (السبب)، كم؟ (للعدد والكمية)، أين؟ (للمكان)، متى؟ (للزمان)، كيف؟ (للهيئة والحال)، أيّ؟ (للاختيار).

تدريب (كتاب صوتي - مقطع من كتاب وحي القلم للرافعي - قصة بين خروفين):

قال الصغير: فماذا تخشى بعد الذئب؟ إذا كانت العصا فهي إنما تضرب منك الصوف لا الظهر. قال الكبش: ويحك! وأي خروف يخشى العصا؟ إنما تكون عصا من يعلفه ويرعاه، فهي تنزل عليه كما تنزل على ابن آدم أقدار ربه، لا حطماً ولكن تأديباً أو إرشاداً أو تهويلاً؛ ومن قبلها النعمة، وتكون معها النعمة، وتجيء بعدها النعمة؛ أفبلغ الكفر ما يبلغ كفر الإنسان بنعمة ربه: إذا أنعم عليه أعرض ونأى بجانبه، وإذا مسه الشر انطلق ذا صراخ عريض؟ وكيف تراني «ويحك» أخشى الذئب أو العصا، وأنا من سلالة الكبش الأسيدي؟ قال الصغير: وما الكبش الأسيدي، وكيف علمت أنك من نجله، ولا علم لي أنا إلا هذا الكلاء والعلف والماء والمراح والمغدى؟

5- تعزيز الأفعال:

نُعزِّزُ الأفعال بصورة عامة، وبشكل خاص الأفعال الأمرية.

تدريب (حديث شريف):

قال رسول الله صلى الله عليه وسلم: (إنما جُعِلَ الإمامُ لِيُؤْتَمَّ به، فلا تختلفوا عليه، فإذا كَبَّرَ فَكَبِّرُوا، وإذا رَكَعَ فَارْكَعُوا، وإذا قال: سَمِعَ اللهُ لِمَنْ حَمِدَهُ، فقولوا: رَبَّنَا وَلَكَ الْحَمْدُ، وإذا سجد فاسجدوا، وإذا صلى جالسًا، فصلوا جالسًا أجمعون).

تدريب (قصة):

كان ريان يصرخ رعبا، فالرجل السمين يدفعه بقوة نحو الهاوية، وما من شيء يمكنه أن يتمسك به. أصابه اليأس، وتوسل للرجل أن يدعه وشأنه، لكن توسلاته ذهبت أدراج الرياح. دفعه الرجل بقوة، فطار في الهواء، وشعر بأن صوته قد اختنق في حنجرتة ولم يعد يتكلم، ثم امتدت إليه يد فشدهته بقوة. كانت يد والده تهزه بعنف، فاستيقظ من نومه فزعا وقد بلل العرق وجهه.

تدريب (اتصالات):

شكرا لاتصالك بنا. لتتعرف على منتجاتنا قم بزيارة موقعنا على النت www.h.com. أو
اضغط الرقم 9 واترك رسالة بعد الصافرة واذكر اسمك وسنعاود الاتصال بك.

6- تعزيز الكلمات المقصودة:

في بعض الأحيان، يُطلب من المؤدي تعزيز كلمات بعينها بقصد التركيز عليها، كأسماء المنتجات والوكلاء. وغالبا ما يشار إليها بالنص بخط تحتها أو تكون مكتوبة بشكل مائل أو غامق، وبطلب من المنتج أو المخرج.

تدريب (إعلان تجاري):

في أهلاً مول لدينا دائما أقل الأسعار. مشترياتك هنا يعني التوفير الأكثر.

7- تعزيز نهاية العبارات:

تعزيز نهاية العبارة يشير إلى نهاية فكرة. وبما أننا نقوم بهذا في محادثتنا الطبيعية، فمن الضروري أن نقوم به عند قراءة نصوص الأداء الصوتي لكي تبدو طبيعية. غالبا ما يسقط المؤدون الجدد الدرجة في نهايات العبارات، وهو يجعل الأداء مفتعلا، ومؤشرا على أن المؤدي «يقراً» ولا يؤدي.

تدريب (وثائقي - فردوس آلاسكا الأشهب):

الطعام يكون نادرا في غياب الجليد البحري، وما زالت الأم في مرحلة إرضاع صغارها، لذا يتوجب عليها البحث عن الطعام، لكن هذا سيتطلب نزلها إلى الشاطئ.

8- تعزيز بداية الكلام:

من المهم أيضا، تعزيز الكلمة الأولى في العبارات، وتقديرها وعدم الاستعجال بها.

- قواعد خاصة:

الحروف وكثير من الأدوات والضمائر الشخصية وأسماء الموصول... إلخ، كلها من الأجناس التي لا يصاحبها نبر (تعزيز) واضح في الحالات الحيادية في الكلام المتصل. لكن هناك استثناءات تصبح قواعد خاصة في مقاماتها. ويظهر ذلك مثلا في حالات أو مقامات لغوية معينة تقتضي

توظيف النبر (التعزيز) توظيفاً خاصاً يعدل حاجة المقام أو المناسبة. من ذلك¹⁰:

1- عند إرادة التأكيد أو بيان المفارقة كما في نحو: (أنا لا أكل في الصباح عادة). ففي المواقع الحياضية يقع النبر على الفعل «أكل» والاسم «الصباح» ولكن في مواقف أخرى قد يقتضي الأمر اهتماماً بكلمات مختلفة بحسب الغرض المطلوب والمعنى المقصود. فقد يقع النبر على الضمير أنا، عند إرادة التوكيد أو بيان أن المتكلم يعني نفسه بالذات لا غيره. وقد يقع النبر كذلك على أداة النفي «لا» بقصد إزالة الشك مثلاً عند السامع أو لتأكيد المعنى أو توضيحه. وربما يستوجب الأمر كذلك نبر كلمة «عادة» لبيان أن هذا السلوك من المتكلم يمثل عادة عنده، إذ قد يحدث أحياناً أن يأكل في الصباح على غير عادته.

2- (الأدوات والحروف) قد يقع عليها النبر، إذا وقعت جملاً مستقلة كما في نحو: (ها فهمت؟ لا أو نعم). فكل من «لا» و«نعم» في مثل هذه الحالة قد يصيبها نبر من درجة عالية لأنهما تكونان جملتين لهما كيانهما الخاص.

3- المكملات: (فحسب، فقط، قط، البتة)، يقع عليها النبر هي الأخرى، مثل: (ليس هذا فحسب).

4- في التركيب الإضافي عندما ينضم اسم إلى آخر مكونين تركيباً إضافياً فالقاعدة العامة نبر الاسم الأول لا الثاني، مثل: (كرة القدم - نادي التحرير - معهد التمثيل).

ويظهر هذا بوجه خاص عندما تكون الإضافة إلى ضمير متصل مثل: بعضهم، كلهم... إلخ.

هذا ما لم يكن للاسم الثاني أهمية خاصة وإلا وقع النبر عليه لا على الأول.

5- العبارات الاعتراضية: لا يصيبها النبر عادة ولكن قد يقع موقعاً يقتضي تأكيدها فيقع عليها النبر حينئذ. قارن الجملة: (أما -وقد فهمنا ما مر- ينبغي...)، بالجملة: (أما -وقد نبهت عليك- فأنا غير مسؤول). حيث قد يستوجب المقام والحال نبر هذه العبارة الاعتراضية كلها في المثال الأخير.

وهناك في العربية أساليب بعينها تقتضي مكوناتها -مهما كانت أجناسها الصرفية- نبراً أقوى وأشد، تأكيداً لمدلولاتها ومقاصدها البيانية الخاصة التي جاءت بها هذه الأساليب وفقاً لمقتضياتها. من هذه الأساليب التحذير والإغراء والتعجب والاختصاص، فكلها بمكوناتها تتلقى حتماً نبراً أشد وأقوى مما تتلقاه هذه المكونات في أساليب أخرى ليست من هذه الأبواب أو نحوها.

أمثلة:

- التحذير: (النارَ النارَ)، (إياك والنار).
- الإغراء: (الوفاء الوفاء)، (أخاك أخاك).
- التعجب: (ما أجمل الحديقة)، (أكرم بالشهداء)، (يا لروعة التصميم).
- الاختصاص: (نحن -العرب- كرماء)، (أنتم -المستعمرين- أعداؤنا)، (أنت -أيتها المعلمة- مربية الأجيال).

التنغيم:

نحن في محادثاتنا الطبيعية نرفع درجة الصوت ونخفضها بحسب مدلولات ما نتحدث به من كلام ومؤثراته. وقد تكون الجملة التي نقرؤها خبرية (تقريرية أو سردية أو توكيدية)، وقد تكون إنشائية طلبية (أمر، نهي، استفهام، تمنى، نداء) أو إنشائية غير طلبية (رجاء، مدح أو ذم، قسم، تعجب).

إن الصيغة التي ننطق بها الجملة أو حتى الكلمة هي التي تحدد لنا دلالتها أو المقصود منها.

تدريب: خذ جملة «أنت محمد». يمكنك أن تنطقها بصيغ تنغيمية عدة على النحو التالي:

- أنت محمد. (جملة خبرية تقصد أنك تعرف الشخص وأن اسمه محمد).
- أنت محمد؟ (جملة استفهامية، تقصد أن تسأل شخصا: هل أنت محمد؟).
- أنت محمد؟! (جملة استفهامية تعجبية وكأنك وأنت تسأله متعجبا في نفس الوقت من أنه محمد).

تدريب: جرّب كيف تلفظ كلمة «نعم» بحيث تعني أحد المعاني التالية:

- نعم جملة تقريرية، بمعنى «أوافق».
- نعم جملة استفهامية (سؤال)، بمعنى «هل قلت نعم؟».
- نعم طلب استمرار، بمعنى: «أنا منصت، استمر».
- نعم احتمال، بمعنى «من الممكن أن يكون».
- نعم توكيد، بمعنى «بكل تأكيد»¹¹.

الفرق بين هذه الصيغ للجملة نفسها حدده أسلوب نطقنا لها، وكل صيغة نطقية تختلف عن الأخرى، مع أن الجملة واحدة وتكتب على نحو واحد، ولعلنا هنا استطعنا أن نميز بين هذه الفروق الثلاثة كتابة حين أضفنا علامات الترقيم. لكن علامات الترقيم لن تسعفنا حين يمارس التنغيم وظيفته العاطفية.

¹¹ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، ص 230.

تأمل مثلا عبارة مثل: (يا إلهي!)، فقد تعني التحسر أو الزجر أو عدم الرضا أو الدهشة... إلخ، وفقا للحالة المعينة. وهذه المعاني وغيرها إنما ندركها بلون الموسيقى التي تصاحبها عند النطق في كل حالة وعبارة¹².

هذا الاختلاف في الصيغة النطقية بحيث نتحكم في رفع درجة الصوت وانخفاضها، لنفرق بين مدلولات الكلمات والجمل من توكيد أو استفهام أو تعجب... إلخ (وظيفة نحوية)، وفي التعبير عن مشاعرنا من فرح أو حزن أو استنكار... إلخ (وظيفة شعورية)، يسمى التنغيم (Intonation) أو موسيقى الكلام. وكل اللغات تعتبر لغات تنغيمية.

وإلى التنغيم يرجع الفضل في أننا يمكننا أن نعبر عن كل مشاعرنا وحالاتنا الذهنية من كل نوع. ويمكن في معظم اللغات أن نغير الجملة من خبر إلى استفهام إلى توكيد إلى انفعال إلى تعجب، دون أن نغير في شكل الكلمات المكونة، ومع تغيير فقط في نوع التنغيم¹³.

فالجمل العربية تقع في صيغ وموازين تنغيمية هي هياكل من الأنساق النغمية ذات أشكال محددة، فالهيكل الذي تأتي به الجملة الاستفهامية وجملة العرض غير الهيكل التنغيمي لجملة الإثبات وهن يختلفن من حيث التنغيم عن الجملة المؤكدة. فلكل جملة من هذه صيغة تنغيمية خاصة فأؤها وعينها ولامها وزوائدها وملحقاتها نغمات معينة بعضها مرتفع وبعضها منخفض وبعضها يتفق مع النبر وبعضها لا يتفق معه. وبعضها صاعد من مستوى أسفل وبعضها هابط من مستوى أعلى¹⁴.

- التنغيم وعلامات الترقيم:

التنغيم في الكلام يقوم بوظيفة الترقيم في الكتابة، غير أن التنغيم أوضح من الترقيم في الدلالة على المعنى الوظيفي للجملة. وربما كان ذلك لأن ما يستعمله التنغيم من نغمات أكثر مما يستعمله الترقيم من علامات كالنقطة والفاصلة والشرطة وعلامة الاستفهام وعلامة التأثر وربما كان ذلك لسبب آخر. وللنطق على الكتابة ميزة الحياة والحركة والموقف الاجتماعي¹⁵.

- النغمة والتنغيم:

الفصل بين النغمة والتنغيم يبدو صعبا في بعض الأحيان خصوصا فيما يتعلق بالكلمات المفردة التي تستعمل كجمل، مثل: «نعم». وبصورة عامة فإن التنغيم (Intonation) متعلق باختلاف درجات الصوت حين تقوم بدورها المميز على مستوى الجملة أو العبارة أو مجموعة الكلمات، بينما النغمة (Tone) متعلقة بدرجات الصوت حين تقوم بدورها على مستوى الكلمة¹⁶.

¹² كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، ص 534.

¹³ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، ص 229-230.

¹⁴ تمام حسان، اللغة العربية معناها ومبناها، مرجع سابق، ص 226.

¹⁵ المرجع السابق، ص 226-227.

¹⁶ أحمد مختار عمر، دراسة الصوت اللغوي، مرجع سابق، ص 226.

- التنغيم والنبر:

ليس التنغيم هو النبر كما قد يظن بعضهم، فالنبر وضوح نسبي في نطق مقطع من المقاطع، وهو بهذا الوصف عامل مهم من عوامل التنغيم، بالإضافة إلى عوامل أخرى، ذاتية وغير ذاتية كطبقة الصوت وهيئات التراكيب ومواقعها وملابساتها الخارجية المتعلقة بالمتكلم وأغراضه¹⁷.

- أنواع النغمات هبوطا وصعودا:

نغمات الكلام دائما في تغيير من أداء إلى آخر ومن موقف إلى موقف، ومن حالة نفسية إلى أخرى. وللنغمات مدى من حيث الارتفاع والانخفاض تحسه الأذن المدربة، فعندما ترتفع درجة التلوين الموسيقي نحصل على تنغيم مرتفع (Rising Tone) وعندما تنخفض الدرجة نحصل على تنغيم منخفض (Falling). أما إذا لزمنا هذه الدرجة مستوى واحدا فالحاصل إذن نغمة مستوية (Level)¹⁸.

وتسمى النغمة صاعدة إذا اتجهت نحو الصعود، وتسمى هابطة إذا اتجهت نحو الهبوط، وتسمى صاعدة هابطة إذا غيرت نوعها في اتجاهين إلى أعلى ثم إلى أسفل، وتسمى هابطة صاعدة إذا غيرت نوعها في اتجاهين إلى أسفل ثم إلى أعلى.

إذن التنغيم على الرغم من اختلاف صورته وإمكاناته يمكن حصر نغماته الرئيسية في نغمتين اثنتين، ولكن ذلك بالنسبة لنهاياتهما فقط، أما إطارهما الداخلي فينتظم عددا من التنوعات الجزئية الكبيرة¹⁹:

- النغمة الأولى: Falling Tone

هذه النغمة تسمى الهابطة، وسميت كذلك للاتصاف بالهبوط في نهايتها على الرغم مما قد تنتظمه من توينات جزئية داخلية. وأمثلتها كثيرة، وتظهر بوجه خاص فيما يلي:

1- الجمل التقريرية: ونعني بها الجمل التامة ذات المعنى الكامل غير المعلق.

مثال: مصطفى في البيت.

2- الجمل الاستفهامية بالأدوات الخاصة (أين؟ متى؟ كيف؟ من؟...)

أمثلة: أين ذهب أخوك؟، كيف فعلت ذلك؟، متى تسافر؟

3- الجمل الطلبية: وهي الجمل التي تحتوي على فعل أمر أو نحوه.

مثال: قم بواجباتك.

¹⁷ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، ص 533.

¹⁸ المرجع السابق، ص 534.

¹⁹ المرجع السابق، ص 534، بتصرف.

- النغمة الصاعدة: Rising Tone

سُمّيت كذلك لعودها في نهايتها، بالرغم من تنوع أمثلتها الجزئية الداخلية ومن أمثلتها التقليدية ما يلي:

1- الجمل الاستفهامية التي تستوجب الإجابة بلا أو نعم.

أمثلة: (هل قرأت الصحيفة؟)، (أفشيت السر؟)، (مصطفى في البيت؟)

2- الجمل المعلقة: ونعني بها الكلام غير التام لارتباطه بما بعده، ويظهر ذلك بوجه خاص في الجزء الأول من الجمل الشرطية.

مثال: إذا عدت، تتكلم.

وهذا المثال في جملة انتهت بنغمة هابطة، لأنّ الكلام قد تم وأصبحت الجملة كلها تقريرية، أما الجزء الأول وهو جملة الشرط (إذا عدت) فهو كلام معلق، أي لم يتم ويتوقف تمامه على الجواب.

أمثلة: (لولا شجاعتك، لسقط الطفل في الحفرة)، (كلما كنت دقيقا في مواعيدك، احترمك الناس).

- مستويات النغمات:

ويمكن تقسيم مستويات النغمة بشكل أكثر تحديدا إلى ما يلي:

1- النغمة العادية المستعملة في معظم الكلام (المتوسطة): وهي التي نبدأ الكلام بها، ويستمر الكلام على مستواها من غير انفعال.

2- النغمة العالية: وتأتي قبل نهاية الكلام متبوعة بنغمة منخفضة أو عالية مثلها.

3- النغمة العالية جدا: وتدل عادة على الأمر أو التعجب أو الانفعال.

4- النغمة الواطئة (المنخفضة): وهي أدنى النغمات، وتوجد عادة في نهاية الجملة الإخبارية، والجملة الاستفهامية المفتوحة (التي لا تجاب بنعم أو لا).

وقد تظهر النغمتان الصاعدة والهابطة معا في «منطوق» واحد.

مثال: عند العد المستمر: واحد، اثنان، ثلاثة، أربعة، خمسة.

النغمات الداخلية هابطة حتى العدد «ثلاثة»، ولكنها صاعدة في أربعة لتعلق هذا العدد بما بعده، حيث يشعر السامع بأن المتكلم سينتهي عند العدد التالي (خمس). وجاءت النغمة هابطة في النهاية لتتمام الكلام.

- الموازين التنغيمية:

يرى تمام حسان أنه يمكن تقسيم التنغيم من وجهتي نظر مختلفتين²⁰:

• التنغيم من حيث شكل النغمة المنبورة الأخيرة في المجموعة الكلامية، وينقسم إلى قسمين:

1- اللحن الأول الذي ينتهي بنغمة هابطة.

2- اللحن الثاني الذي ينتهي بنغمة صاعدة أو ثابتة أعلى مما قبلها.

• التنغيم من حيث المدى بين أعلى نغمة وأخفضها سعة وضيقا، وينقسم إلى ثلاثة أقسام:

1- المدى الإيجابي: ويستعمل في الكلام الذي تصحبه عاطفة مثيرة.

2- المدى النسبي: ويستعمل في الكلام غير العاطفي.

3- المدى السلبي: ويستعمل في الكلام الذي تصحبه عاطفة تهبط بالنشاط الجسمي العام كالحزن.

فمجموع التقسيمات إذن يقع في ستة نماذج مختلفة، هي كل ما في اللغة العربية من نماذج التنغيم، ونستطيع أن نسميها الموازين التنغيمية (أنظر الجدول أدناه):

ت	الميزان (النموذج)	الاستخدامات
1	الإيجابي الهابط	• تأكيد الإثبات كقولك في جواب من أنكر أنه هو الذي قام بفعل معين: أنت فعلت هذا لا غيرك (بجعل النبر والتأكيد على الضمير "أنت" مع الهبوط بالنغمة). أو كقولك لمن ادعى أنه فعل شيئا غيره: أنت فعلت هذا (أي لا الآخر، بجعل النبر وتأكيد اسم الإشارة "هذا" مع الهبوط بالنغمة). • تأكيد الاستفهام بكيف؟ وأين؟ ومتى؟ وبقيّة الأدوات فيما عدا هل والهمزة.
2	الإيجابي الصاعد	• الاستفهام بهل أو الهمزة.
3	النسبي الهابط	• الإثبات غير المؤكد، ومن ذلك التحية والكلام التام وتفصيل المعدودات والنداء وما عبر به عن فكرة مكملة لكلام سابق مباشرة كما في "لقد قابلت أخاك.. على دراجته". • الاستفهام بغير هل والهمزة.
4	النسبي الصاعد	• الاستفهام بهل والهمزة أو بلا أداة.
5	السلبي الهابط	• تعبيرات التسليم بالأمر نحو "لا حول ولا قوة إلا بالله" وعبارات التحسر، وكل ذلك مع خفض الصوت.
6	السلبي الصاعد	• التمني والعتاب المنتهي بنغمة ثابتة أعلى مما قبلها.

²⁰ تمام حسان، مناهج البحث في اللغة، مرجع سابق، ص 164-165، بصرّف.

- التنغيم والإحساس:

قلنا إن التنغيم يلعب وظيفة نحوية في الكلام من خلال التفريق بين مدلولات الجملة؛ هل هي تقريرية أم استفهامية، أم تعجبية... إلخ. لكنّ وظيفته الأخرى -لعلها الأكثر أهمية- هي الوظيفة الشعورية، أي الانفعال والإحساس والتأثر. وهي وظيفة لا يمكن أن تعبر عنها أدوات الترقيم، ولا تظهر في الكتابة، وإنما في النطق والتلفظ بالكلمات وحالاتها. فحال الفرح غير حال الحزن، وحال القوة غير حال الضعف، كما أن شعور الفرح يتفرع إلى مشاعر مختلفة، وكذلك الحزن، والقوة... إلخ.

وهنا تبرز قدراتك كمؤدّ صوتي في إقناع جمهورك بأنك ذو مصداقية، وبأنك تؤمن بما تتحدث به، تماما كما في المحادثة الطبيعية. وفي المقابل فإن أعمالا صوتية -كالأعمال التي تبدو فيها «الشخصيات» عنصراً رئيسياً- تتطلب منك أيضا مهارات وقدرات في الأداء والتمثيل يمكنك من تجسيد الأدوار الملقاة عليك وما تحمله من مشاعر الفرح والحزن والقوة والضعف والهدوء والغضب... إلخ.

تدريبات:

التنغيم	العبرة
قوي	كإعصار تنطلق جيوش الفاتحين لتدك أسوار المدينة المحصنة.
هادئ	خذ نفسا عميقا، تنفس ببطء شديد، واسترخ في مقعدك بهدوء.
ودّي	نحن الآن في السوق المركزية القديمة. هنا كان النحاسون يمارسون أعمالهم الفنية.
حزين	بأبي أنت وأمّي يا رسول الله، لا يجمع الله عليك موتتين. أما الموتة التي كتبت عليك فقد متها.

الدرجة (الطبقة):

سبق أن تحدثنا عن درجة الصوت (الطبقة)، وذكرنا أنها الصفة التي تميز فيها الأذن الصوت الحاد من الصوت الغليظ الأَجَش، كالتمييز بين صوت المرأة وصوت الرجل.

والدرجة أو الطبقة (Pitch) هي النغمة الموسيقية لصوت نطقك. أيضا يشار إليها بأنها اللحن والأوكتاف (Octave) لصوتك. يغطي السلم الموسيقي (دو، ري، مي، فا، سو، لي، تي، دو)، مدى كاملا (أوكتاف) من الدرجة، يبدأ في درجة منخفضة وينتهي بدرجة عالية. الدرجة السفلى تعرف بأنها طبقتك الأساسية²¹.

القدرة على زرع التنوع في أدائك من خلال التحكم في الدرجة وضبط وضعية الصوت لجذب الاهتمام، هو ما نشير إليه بتنوع الدرجة أو التنوع الصوتي أو المدى الصوتي (Vocal Range)، وهذا المدى لكل شخص هو المسافة بين أقل درجة وأعلى درجة عنده.

²¹ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p22, (بمصرف).

والتنوع في الدرجة قد يصاحبه تنوع في النغمة التي هي العاطفة والانفعال والشعور. هذا التنوع يفيد في خلق شخصيات متعددة، وهو مهم بشكل خاص للعاملين في الأداء الصوتي التمثيلي كالرسوم المتحركة واللعب الناطقة ومجالات الغناء وغيرها.

كما أن عليك أن تتنبه إلى أن التنوع في الدرجة لا يعني رفع مستوى الصوت، وقد أشرنا إلى ذلك سابقاً.

مستوى الصوت (الجهارة):

ويطلق عليه أيضاً المدى الديناميكي (Dynamic Range)، وهو جهارة صوتك (علوه أو انخفاضه) في لحظة زمنية معينة. والتنوع في مستوى الصوت يؤثر الاهتمام ويشعر المستمع بالحالة الحقيقية، على أن يكون متمسماً بالمصداقية. بالإضافة إلى أن علو الصوت وانخفاضه له علاقة بالموقف الانفعالي للمتكلم والجو النغمي السائد في النص.

ومن المهم أن يبقى مستوى صوتك متنسقاً خلال التسجيل؛ ما لم تكن هناك تغييرات مطلوبة. لأنه قد يكون من الصعب على مهندس التسجيل أن يسجل لك، إذا كانت مستويات صوتك ستكون متقلبة. هذا يشبه المصور وهو يحاول أن يلتقط لك صورة بينما أنت تتحرك قريباً من الكاميرا أو بعيداً عنها²².

أمثلة:

مستوى الصوت	النص
عال	(عرض بيعي): هذا العرض سار لفترة محدودة، اشتر الآن قبل فوات الأوان.
وسط	(توجيه إرشادي): الآن اضغط زر القائمة الأصلية، وتأكد من أن الضوء الأخضر قد ظهر في أسفل الشاشة.
منخفض	(وثائقي): هذه التقاليد العريقة عمرها أكثر من ألفي سنة.

التزمين:

يؤكد النبر والتعزيز أهمية الكلمة أو الجملة، ويجسد التنغيم جملة العواطف المحملة في مجموعة كلامية، كما أن استخدام درجات (طبقات) متميزة يُظهر التنوع في الأداء. هناك بعد آخر له دور في نقل إحساس المتكلم وانفعالاته لدى المستمع وهو التزمين.

والتزمين هو المصطلح الذي يعبر عن التباين في سرعة أداء المتكلم في لحظة معينة، فقد يكون أداؤه سريعاً أو بطيئاً أو متوسطاً. وسيكون مملاً الاستماع لنص يؤدي بوتيرة ثابتة، ويستثنى من ذلك الأداء الصوتي المتعلق بمجالات تقتضي المحافظة على وتيرة ثابتة أو بطيئة مثل مجالات التدريب والتعليم.

²² Ibid, p21.

وطبيعة الكلام هي التي تملئ على المؤدي مقدار سرعته، وبقدر فهم المؤدي وتحليله للنص ودلالاته وأهدافه، تكون قدرته في اختيار السرعات المناسبة في الأوقات المناسبة والتحكم بكل ذلك.

ويتجلى التزامين ودوره كعنصر مهم في عملية التنويع اللغوي بشكل خاص في المجالات الأدائية السردية كالكتب السمعية والوثائقيات، للخروج من مأزق الرتبة الذي يمليه طول النصوص، حيث أن الإسراع أو الإبطاء يعطي أهمية للكلمات والعبارات المقصودة.

ويتم التزامين من خلال التحكم في سرعة نطق الكلمات والجمل بما لا يخل في لفظها بشكل صحيح وواضح، أو بالتحكم في مدة فترات الصمت والسكيات والفواصل بين الجمل والعبارات والفقرات.

ويرتبط التزامين بالتوقيت (Timing) أي المدة الزمنية للكلام، كما يرتبط التزامين بالإيقاع (Rythm)، وكثيراً ما يُداول في معرض النقد الأدبي والفني عبارات مثل: الإيقاع السريع والإيقاع البطيء، كما أن هناك إيقاع الحزن، وإيقاع الفرح وغيرهما. والإيقاع هو الإحساس العام بالحركة في الكلام المتدفق بانتظام مع التوقيت، وما يصاحب ذلك من تجليات شعورية متكررة، وهذه التجليات هي نتيجة لكل الجماليات في الكلام مجتمعة من نبر وتنغيم وتزمين وغيرها. وقد يكون من الصعب تحديد الإيقاع في النثر لكن يمكن الإحساس به، وهو في الشعر أوضح.

يختلف التزامين والإيقاع باختلاف الوسيلة الإعلامية، فهما في المسرح الأبطأ ثم أقل بقاء في الفيلم يليه التلفزيون، وهما في الإذاعة الصوتية الأسرع²³.

وبصورة عامة، يستعمل التزامين السريع في المواقف الحماسية والحيوية وفي التفاوض والفرح، بينما يستعمل التزامين البطيء في المواقف الانفعالية والشديدة والحزينة.

أمثلة (من القرآن الكريم):

نوع التزمين	النص
تزمين بطيء	قال تعالى: (وَتَوَلَّى عَنْهُمْ وَقَالَ يَا أَسَفَى عَلَى يُوسُفَ وَإِذْ يُصِطُّ عَيْنَاهُ مِنَ الْحُزْنِ فَهُوَ كَظِيمٌ).
تزمين سريع	قال تعالى: (اقْتَرَبَتِ السَّاعَةُ وَانْشَقَّ الْقَمَرُ* وَإِنْ يَرَوْا آيَةً يُعْرِضُوا وَيَقُولُوا سِحْرٌ مُسْتَعْرَبٌ* وَكَذَّبُوا وَاتَّبَعُوا أَهْوَاءَهُمْ وَكُلُّ أُمَّرٍ مُسْتَعْرَبٌ*).

أمثلة:

نوع التزمين	النص
تزمين سريع	(إعلان): فقط بخة واحدة من (ماحق)، وينتهي كل شيء.
تزمين متوسط	(وثائقي): هذا النمر من فصيلة القط البرية، يقدر وزنه بعشرة أرطال.
تزمين بطيء	(إعلان): عراقية، جمال أخاذ، وفننة الحجر.. البتراء الوردية

²³ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p85. (بتصرف).

تدريب:

اقرأ القصة التالية بسرعة عادية، ثم اقرأها بسرعة متوسطة، ثم بشكل سريع. واحسب في كل حالة كم عدد الكلمات التي يمكن أن تقرأها في الدقيقة الواحدة (لاحظ أنه في قراءتك يجب أن تكون الألفاظ واضحة ومفهومة).

يحكى أنه في سنة ألفٍ وتسعمئةٍ وعشرين ميلادية، أقامت نقابة الأطباء في إنجلترا حفلة لتخريج دفعة من الأطباء الجدد. وقد شهد الحفل رئيس الوزراء البريطاني في ذلك الحين. وقام نقيب الأطباء أثناء الحفل بإلقاء النصائح الواجبة لهؤلاء الخريجين الجدد، وروى لهم القصة التالية، قال: «طرقْتُ بابي بعد منتصف ليلة عاصفة سيدة عجوز وقالت: إحقني يا دكتور، طفلي مريض وهو في حالة خطيرة جدا، أرجوك أن تفعل أي شيء لإنقاذه. فأسرعت غير مبال بالزوابع العاصفة، والبرد الشديد، والمطر الغزير، وكان مسكنها في ضواحي لندن، وهناك، وبعد رحلة شاقة، وجدت منزلها الذي وصلنا إليه بصعوبة، حيث تعيش في غرفة صغيرة، والطفل ابنها في زاوية من هذه الغرفة يئن ويتألم بشدة. وبعد أن أدت واجبي نحو الطفل المريض، ناولتني الأم كيسا صغيرا به نقود، فرفضت أن أخذ هذا الكيس، ورددته لها بلطف معتذرا عن نوال أجري، وتعهدت الطفل حتى منَّ الله عليه بالشفاء. وتابع نقيب الأطباء كلامه قائلا: هذه هي مهنة الطب والطبيب، إنها أقرب المهن إلى الرحمة بل ومن أقرب المهن إلى الله. وما كاد نقيب الأطباء ينهي كلامه، حتى قفز رئيس الوزراء من مقعده واتجه إلى منصة الخطابة قائلا: «اسمح لي يا سيدي النقيب أن أقبل يدك!!». منذ عشرين عاما وأنا أبحث عنك!.

الوقف والفواصل الصوتية:

الوقف هو السكوت على آخر الكلمة اختيارا لجعلها آخر الكلام. والبعض قد لا يرى فيه إلا لحظة صمت تقتضيها ضرورة التنفس، أو أنه التزام بعلامات الترقيم!

الوقف أو ما يدعى بالفواصل الصوتية، ظواهر صوتية لا تقل أهمية عن غيرها من الظواهر التي تعرضنا لها فيما سبق كالنبر والتنغيم والتزمين. والبراعة في استخدام هذه الفواصل سيكون له أثر عظيم في تحسين الأداء الصوتي وتنوعه.

في محادثتنا العادية، نستخدم الوقف بشكل طبيعي، وتتكئ على لحظة الوقف هذه كي نتابع حديثنا.

وفي كل لحظة نتوقف بها لتتابع، نلمح حجم اهتمام الآخرين بما سوف نقوله. وقد تكون مدة الوقف جزءاً من الثانية أو بضع ثوان. لكنها كافية حين نحسن استخدامها لجذب اهتمام الآخرين، وخلق توتر، أو تشويق في أذهانهم لما هو قادم من حديثنا.

المؤدي الصوتي المحترف، هو الذي يعرف متى يصنع لحظة التوقف، وكيف يصنعها، وكم هي مدة وقفه، وما الهدف منها.

إن ذلك سيساعده في خلق حيوية في النص الذي يؤديه، وما فيه من دراما أو كوميديا أو تشويق أو توتر وغيرها.

الفواصل الصوتية ليست ظواهر اعتباطية، وفي حين أن للمؤدي دورا كبيرا في تلوينها وبث الحياة فيها، فإنها ترتبط ارتباطا وثيقا بعنصرين مهمين من عناصر التوصيل اللغوي: أولهما، هيئات التراكيب وما تنتظمه من قواعد وأحكام تحدد نوعيتها وخواصها النحوية (أي قواعد اللغة). ثانيهما، المعنى الذي يفصح عن هذا التركيب أو ذلك. والعنصران متلازمان صحة وفساداً، فإذا صح التركيب؛ صح المعنى، والعكس بالعكس تماما²⁴. هذه الفواصل هي: الوقفة والسكته والاستراحة أو أخذ النفس، وفيما يلي تفصيل لها²⁵:

- الوقفة:

ولا تكون الوقفة ولا تتحقق إلا عند تمام الكلام في مبناه ومعناه. والقاعدة أن تأتي الوقفة الكاملة مصاحبة بنغمة هابطة، دليلا على تمام الكلام، ورمزها في الكتابة النقطة [.]. وهذه هي الحال في الجمل والتراكيب التقريرية. وأحيانا تأتي الجمل الاستفهامية منتهية بوقفة، هي مجرد فاصلة صوتية نطقية، أو قل: وقفة معلقة تنتظر جملة الجواب، ويشار لها في الكتابة بعلامة الاستفهام [؟] في نهاية السؤال، وبالنقطة [.] في نهاية الإجابة.

- مواقع الوقفات وموانعها:

ليس من السهل تحديد مواقع الوقفات وحصر أمثلتها بصورة كاملة أو نهائية؛ لأن الوقفات الصحيحة مرتبطة أشد ارتباطاً بصور التراكيب ونوعياتها ومعانيها المنتظمة لها. وما أكثر هذه التراكيب وما أكثر معانيها، إذ هي مرتبطة بأحوال المتكلم والسامع، وما يلفهما من أوضاع ثقافية، واجتماعية، ونفسية... إلخ. لكن القاعدة الضابطة هي أن الوقفة الصحيحة لا تكون ولا تتحقق إلا بتمام الكلام في المبنى والمعنى، وهي المعيار المعتمد.

ولا تجوز الوقفة أو السكته في كثير من التراكيب، ومنها النماذج التالية:

1- لا تجوز الوقفة، كما لا تجوز السكته أيضا بين المضاف والمضاف إليه لأنهما -مبنى ومعنى- كالشيء الواحد.

مثال: وقف علي عند باب المسجد.

²⁴ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، ص 553، بتصرف.

²⁵ المرجع السابق، ص 554، بتصرف.

2- كذلك الحال لا تجوز الوقفة بين الفعل وفاعله، كما لا يجوز الفصل بينهما وبين المفعول.

مثال: أكل مصطفى التفاحتين.

3- وينطبق هذا بتمامه على الأدوات الخاصة التي تؤثر في مدخولها من حيث الإعراب أو المعنى أو كلاهما. كما هو الحال مثلا في حروف الجرّ مع الأسماء، وأدوات النصب والجزم مع المضارع، وأدوات الاستثناء مع المستثنى، وأدوات النفي والاستفهام مع ما تدخل عليه من الأسماء والأفعال... إلخ.

أمثلة:

- في العشرين من عمره، خرج ابن بطوطة من طنجة، ومر بمدن كثيرة في طريقه إلى مكة.

- يمكن للإنسان أن يعيش أسابيع دون طعام، وأياما دون ماء، لكنه لن يستطيع الصمود بضع دقائق ما لم يتزود بالأكسجين.

- عاد الجميع إلى الساحة عدا عبيدة، وألقى زيد خطبته فما استمع إليه أحد سوى عجوزين من أهل القرية أحدهما عمه، حتى إذا انتهى من كلامه لم يصفق له إلا عمه على استحياء.

- قال: إلى أين يا أبا سليمان؟ قال: إلى المدينة، فقد ظهر الحق، وليس بعد الحق إلا الضلال. ألا ترى كيف أسرع إليه الناس وتخاذلنا؟ فأني غشاوة تحجب عنا شمس الحقيقة؟ وإلى متى نتنظر حتى تذهب بنا قارعة؟ كيف والزمان لا يأبى للغافلين؟ قال: صدقت. فهل إلى رفقتك من سبيل فإني أريد ما تريد؟ قال: نعم، فنعم الرفيق راجح العقل أنت.

1- لا مكان للوقفة أو السكتة بين اسم الإشارة وبدله.

مثال: هذا الرجل من أوفياء بني هذيل.

2- لا تقع وقفة أو سكتة بين النعت ومنعوته.

مثال: وكان أبو عبد الله رجلا كريما.

إذا كان النعت نعتاً مقطوعاً؛ فتجوز سكتة خفيفة بينهما، دليلا على عود المتكلم إلى التوضيح بذكر النعت المقطوع بإعرابه المخالف لإعراب المنعوت.

مثال: مررت بمحمدٍ الطويل (برفع النعت) أو مررت بمحمدٍ الطويل (بنصب النعت المقطوع).

3- لا يجوز الفصل في وقفة أو سكتة بين المميّز والمميّز.

مثال: وطلب المبارزة، فخرج إليه أربعة عشر فارسا.

4- كما لا يجوز الفصل في وقفة أو سكتة بين الحال المفرد وما جاء لبيان حاله.

مثال: أقبل الأمير ضاحكا.

أما إذا كان الحال جملة، فقد تقع سكتة خفيفة بين الطرفين.

مثال: أقبل الأمير، وهو يضحك.

- السكتة:

السكتة أخف من الوقفة وأدنى منها زمنًا. وهي في حقيقة الأمر لا تعني إلا مجرد تغيير مسيرة النطق بتغيير نغماته، إشعارًا بأن ما يسبقها من الكلام مرتبط أشد ارتباط بما يلحقها ومتعلق به ومن ثم يسميها بعضهم «وقفة أو سكتة معلقة». والقاعدة أنها تكون مصحوبة بنغمة صاعدة (Rising Tone)، دليلا على عدم تمام الكلام. وعلامتها في الكتابة الفاصلة [،]. وهذه الفاصلة، فاصلة واصله، هي فاصلة من حيث النطق، واصله للسابق باللاحق بناءً ومعنى.

والسكتة -بخلاف الوقفة- يمكن إعمالها، كما يجوز إهمالها، ولكن إعمالها أولى.

وتقع السكتة في النطق الصحيح في نماذج معينة من التراكيب. تلك هي النماذج التي تنتظم طرفين يكونان وحدة متكاملة، ولا يستغني أحدهما عن الآخر، وفقًا لهيئات تركيبهما ودلالة المنطوق كله. ومن أهم هذه النماذج ما يلي:

1- الجمل الشرطية: حيث تكون السكتة بين طرفيها: الشرط والجواب.

مثال: قال تعالى: (وَمَنْ يَتَّقِ اللَّهَ، يَجْعَلْ لَهُ مَخْرَجًا).

2- ومثلها في ذلك كل الجمل المحكومة برابط من الروابط العامة مثل: بينما، بينما، كلاً، لماً، لو، لولا...

أمثلة:

- قال تعالى: (كُلَّمَا دَخَلَ عَلَيْهَا زَكَرِيَّا الْمِحْرَابَ، وَجَدَ عِنْدَهَا رِزْقًا).

- قال تعالى: (لولا أنتم، لكانا مؤمنين).

- قال تعالى: (فلما كتب عليهم القتال، تولوا إلا قليل منهم).

3- هناك إمكانية لسكتة خفيفة بين المبتدأ والخبر إذا كانا معرفين، وبخاصة إذا كان الخبر محلياً بأداة التعريف الدالة على العهد أو الكمال، وكان المبتدأ اسم إشارة.

مثال: ذلك الرأي.

أي: الرأي الصائب. ودليل هذه السكتة مجيء ضمير الفصل في مثل هذه الحالة بين المبتدأ والخبر: ذلك هو الرأي (الصائب).

4- تحدث السكتة أيضًا قبل أداة الاستدراك «لكن» وأداة الإضراب «بل» وذلك بعد كلام مستدركٍ عليه، أو مضروب عنه. وهي سكتة فاصلة واصله.

أمثلة:

- سمعت ما قال، لكن لم ألحظ شيئاً.
- ليس الأمر مقصوراً على ذلك، بل تعداه إلى مجالات أخرى.

5- تقع سكتة محتملة أو وقفة أحياناً، بعد «القول» وحكايته. وقد عبرت اللغة العربية عن هذه الحالة بوجوب كسر همزة «إن»، إشارة إلى هذه الظاهرة الفاصلة الواصلة. إنها فاصلة؛ فكسرت همزة «إن» فكأنها بداية جملة مستقلة، ولكنها أيضاً واصله؛ لأن «إن» ومدخولها محكي بهذا القول ومفسر له ومتضمن مقصوده. ولولا السكتة الفاصلة نطقاً في هذه الحالة لوجب فتح الهمزة، إذ هي دليل الوصل التام نطقاً وتركيباً ومعنى.

مثال: تُعَيِّرُنَا أَنَا قَلِيلٌ عَدِيدُنَا فَقَلْتِ لَهَا: إِنَّ الْكِرَامَ قَلِيلٌ

- الاستراحة:

الاستراحة مجرد وسيلة صوتية لمنح الكلام خاصة الاستمرارية عند مثل الوقفة، أو السكتة في فتراتها الزمنية، إذ لا يكاد يلحظها السامع غير المجرب، أو أن يتوقع حدوثها. إنها فرصة لمجرد أخذ النفس، أو ما يسميه بعضهم «سرقة النفس»، ولا قواعد ضابطة لها، ويتوقف تفعيلها على قدرة المتكلم، وعلى مدى فهمه واستيعابه لقواعد اللغة، وهي في حاجة إلى خبرة ودربة، حتى لا تمتد في فترتها الزمنية إلى ما يشبه الوقفة أو السكتة فيفسد المعنى.

ملاحظة: بعض قرآء القرآن الكريم يستخدم الاستراحة في الآيات الطويلة قصداً إلى الإمعان في التطريب والتلوين لجذب المستمعين.

- الوقفات والتبدلات الصوتية:

ونعني بهذه التبدلات التغييرات الصوتية (غير الصرفية ولا النحوية)، التي تطرأ على آخر الكلمة حين الوقوف عليها. هذه التبدلات لا تحدث اختلافاً في معنى الكلمة، وهي تتضمن موضوعات كالابتداء، والوقف والتقاء الساكنين والإعلال، والإبدال، والإدغام... إلخ. وقد تعرضنا لبعضها في فصول سابقة، وما يهمنا هنا ما يتعلق بالتبدلات الصوتية عند الوقف.

- طرق الوقف وقواعده:

قلنا فيما سبق: القاعدة المتبعة عند العرب أن الكلام لا يبدأ بساكن ولا يقف على متحرك. وللوقف طرائق شتى، لكنها جميعاً تطبيقات مختلفة لمبدأ عام واحد يقضي بعدم الوقف إلا على ساكن. وأهم هذه الطرق (ولها استثناءات)²⁶:

- الوقف بدون تغيير: أي أن تقف على الكلمة من غير أن تحدث في نهايتها تغييراً صوتياً من

²⁶ محمد الأنطاكي، المحيط في أصوات العربية ونحوها وصرفها، ج 1، مرجع سابق، ص 61+.

أي نوع ما. ولا يكون ذلك إلا في الكلمات الساكنات الأواخر.

أمثلة: اجتهدْ تنجَحْ - جاء القاضي - رأيت الفتى - زيدُ يسمُو - كم - أجل - من؟

- الوقف بالحذف: وهو أن تحذف من الكلمة صوتاً واحداً أو أكثر من أجل الوصول إلى الساكن. فمن حذف الصوت الواحد حذف الحركة من المتحرك غير المنون.

أمثلة: جاء الرجل - جاء الرجل، رأيت الرجل - رأيت الرجل، مررت بالرجل - مررت بالرجل.

ومن حذف الصوتين حذف التنوين والحركة في المنون المرفوع والمجرور.

أمثلة: جاء رجل - جاء رجل، مررت برجل - مررت برجل.

- الوقف بالزيادة: وهو أن تزيد هاء ساكنة تدعى هاء السكت على نهاية الكلمة التي تريد الوقف عليها، إما لأنك لا تستطيع حذف حركتها وإسكانها:

مثال: فِ بالوعد - بوعدك فيهِ.

وإما لأنك لا تريد حذف الحركة والإسكان:

مثال: لم يخشَ زيدُ - زيدُ لم يخشَهُ.

وإما لغرض آخر كإظهار اللوعة والتفجع:

مثال: وا ولداه.

- الوقف بالقلب: وهو أن تقلب آخر صوت من أصوات الكلمة المراد الوقوف عليها إلى صوت آخر. وله مظاهر كثيرة: منها قلب تنوين المنصوب ألغاً:

مثال: رأيت زيدا - رأيت زيدا.

وقلب تاء التأنيث في الاسم المفرد هاءً:

مثال: جاءت فاطمة - جاءت فاطمة.

- الوقف بالتضعيف: وهو أن تضعف آخر الكلمة الموقوف عليها:

مثال: هذا خالد - هذا خالد.

وهذه الطريقة قليلة التطبيق، ويتطلب تطبيقها توفر شروط كثيرة.

- الوقف بالنقل: وهو أن تنقل حركة آخر الكلمة إلى الساكن الذي قبله:

مثال: جاء بَكْرٌ - جاء بَكْرُ.

وهذه الطريقة نادرة التطبيق أيضًا، ويتطلب تطبيقها توفر شروط. كما توجد قواعد أخرى، لم نتعرض لها اختصارًا.

- علاقة الفواصل الصوتية بالتنغيم:

التنغيم والفاصل متلازمان، والتنغيم إنما يتحدد إطاره وتدرك أنماط نغماته في نهايات الجمل بالفاصل الصوتية. وللواصل الصوتية -مصاحبة بالتنغيم- دور فاعل في تصنيف الجمل والعبارات إلى أجناسها النحوية المختلفة، وفي توجيه الإعراب²⁷.

الظواهر الصوتية كالفاصل الصوتية وغيرها، دفع بأهل اللغة إلى اختراع أنظمة «رمزية» تساعد في قراءة النصوص بصورة أفضل. ومنها نظام الترقيم أو ما يعرف بعلامات الترقيم، وهو ما سنتعرض له في الفصل القادم.

²⁷ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، ص 560، بتصريف.

الفصل الثاني: نظام الترقيم



مقدمة:

قام بنقل نظام الترقيم إلى الكتابة العربية الكاتب أحمد زكي في عام 1911، مستفيداً من اطلاعه على اللغات الأخرى.

ويرى كمال بشر «أن النقل قد تم دون دراسة دقيقة واعية لهيئات التراكيب وكيفيات نظمها في اللغات المنقول منها واللغة المنقول إليها هذا النظام وهي العربية. وأن الكتابة العربية في حاجة ماسة إلى وضع نظام متكامل للترقيم يتماشى مع طبيعتها وخواص تركيبها من حيث نظمها وصور هذا النظم وأساليبه»²⁸.

تلعب علامات الترقيم دوراً مهماً في النصوص المكتوبة، وهي تساعد المؤدي الصوتي على تجزئة النص إلى عبارات وجمل قصيرة يمكن التعامل معها، خاصة إذا أُضف إليها علاماته «التأشيرية» الخاصة، وأيضاً تمكّنه من الالتزام بالزمن المحدد للنص بشكل تقريبي. وأما من حيث النص، فعلامات الترقيم تجلّي كثيراً من محتوياته، فهي تحدد مواقع الوقف، وتشير إلى الانفعالات والاستفهامات، وتبيّن وجوه العلاقات بين الجمل، وتلعب دوراً في تفصيل العام وتوضيح التراكيب والمعاني.

تدريب: انظر في الجملة التالية (ما أحسن الرجل)، وكيف يختلف الغرض منها باختلاف علامة الترقيم:

الجملة مع علامة الترقيم	نوع الجملة ومعناها	الجملة مع التشكيل
ما أحسن الرجل.	النقطة (.) جعلت الجملة جملة خبرية منفية بـ (ما) النافية أي أن الرجل لم يحسن.	ما أحسنَ الرجلُ.
ما أحسن الرجل!	علامة التأثر (!) جعلت الجملة جملة تعجبية.	ما أحسنَ الرجلَ!
ما أحسن الرجل؟	علامة الاستفهام (?) جعلت الجملة جملة استفهامية.	ما أحسنُ الرجلِ؟

²⁸ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، ص 65، بتصريف.

علامات الترقيم وصورها:

العلامة	صورها	العلامة	صورها
الفصلة أو الفاصلة	،	الاستفهام	؟
الفصلة المنقوطة	؛	التأثر أو التعجب	!
النقطة أو الوقفة	.	التنصيص	" "
النقطتان	:	الحذف	...
الشرطة أو الوصلة	_	القوسان	()
الشرطتان	_ _	القوسان المركنان] [

وظائف علامات الترقيم:

وفيما يلي تفصيل لوظيفة كل علامة من هذه العلامات²⁹:

- الفصلة أو الفاصلة: وتستخدم لفصل بعض أجزاء الكلام المتصل في المعنى عن بعض، فيقف القارئ عندها وقفة خفيفة. وتوضع الفصلة في المواضع التالية:

1- بين الجمل التي يتركب من مجموعها كلام تام يدور حول معنى معين.

مثال: لا يستحقُّ الاحترامَ كلُّ رجلٍ لا يقرنُ القولَ بالعملِ، وكلُّ صانعٍ لا يتوخى الإتيانَ، وكلُّ شريفٍ يسلكُ سبيلَ التهمِ.

2- توضع بين أنواع الشيء وأقسامه.

مثال: فصول السنة أربعة: الربيع، والصيف، والخريف، والشتاء.

3- توضع بين الكلمات المفردة المرتبطة بكلمات أخرى، تجعلها شبيهة بالجمل في طولها.

مثال: هذا كتابُ ألفناه، يجمعُ ضروباً من الآدابِ، ما بين كلامٍ منثورٍ، وشعرٍ موصوفٍ، ومثلٍ سائرٍ، وموعظةٍ بالغةٍ، واختيارٍ من خطبةٍ شريفةٍ، ورسالةٍ لطيفةٍ.

4- توضع بعد لفظ المنادى.

مثال: يا نعمانُ، اجتهدْ في دروسك.

²⁹ محمود سليمان ياقوت، فن الكتابة الصحيحة، الإسكندرية-مصر، دار المعرفة الجامعية، 2003، ص 156-166، بتصريف، وعبد العليم إبراهيم، الإملاء والترقيم في الكتابة العربية، القاهرة-مصر، مكتبة غريب، 1975، ص 95-105، بتصريف.

5- توضع بين جمل الشرط والجزاء، أو بين القسم وجوابه، فيما إذا طالت جملة الشرط، أو جملة القسم.

مثال: لو أنّ واحداً أتاني بحديثٍ واحدٍ من أحاديثِ رسولِ الله، صلى الله عليه وسلم، لم يبلغن، لملأتُ فاه ذهباً.

مثال: والله إن لم تحسن إليّ أبيك، لأشكوّنك لمعلمك.

6- بعد حروف الجواب.

مثال: هل أُجبت على كل الأسئلة؟ نعم، إلا السؤال الأخير.

- الفصلة المنقوطة: وتوضع بين الجمل، بحيث يقف القارئ عندها وقفة أطول قليلاً من وقفة الفصلة (يجوز معها التنفس). وتوضع الفصلة المنقوطة في المواضع التالية:

1- بين جملتين، تكون إحداهما سبباً في الأخرى.

مثال: نجح علي وحصل على أعلى التقديرات؛ لأنه لم يتهاون في حضور دروسه.

2- توضع بين جمل طويلة، يتألف من مجموعها كلام تام الفائدة، فيكون الغرض من وضعها إمكان التنفس بين الجمل، وتجنب الخلط بينها بسبب التباعد.

مثال: إن الناس لا ينظرون إلى الزمن الذي عمل فيه العمل؛ وإنما ينظرون إلى مقدار جودته وإتقانه.

3- توضع قبل المفردات المعطوفة التي بينها مقارنة، أو مشابهة، أو تقسيم، أو ترتيب، أو تفصيل، أو تعديد، أو ما أشبه ذلك.

مثال: اغتنم خمسا قبل خمس؛ شبابك قبل هرمك؛ وصحتك قبل سقمك؛ وفراغك قبل شغلك؛ وغناك قبل فقرك؛ وحياتك قبل موتك.

- النقطة: وتسمى «الوقفة» ويكون معها سكوت المتكلم سكوتاً تاماً مع استراحة تنفس، وتوضع بعد نهاية الجملة التي تم معناها، واستتوتت كل مقوماتها، بحيث نلاحظ أن الجملة التي جاءت بعدها تطرق معنى جديداً، غير الذي عرضته الجملة السابقة. كما توضع في نهاية الفقرة أو المقطع، وفي نهاية الموضوع.

مثال: خير الكلام ما قلّ ودلّ، ولم يطل فيمل.

- النقطتان: تفيد النقطتان الرأسيّتان في التوضيح والتبيين. وتستخدمان في المواضع التالية:

1- بين لفظ القول والكلام المقول، أو ما يشبههما في المعنى.

مثال: قيل لإياس بن معاوية: ما فيك عيب إلا كثرة الكلام، فقال: أفتسمعون صواباً أو خطأ؟ قالوا: لا، بل صواباً، قال: فالزيادة من الخير خير.
مثال: من الحكم المأثورة: لا تؤخر عمل اليوم إلى الغد.

2- بين الشيء وأنواعه وأقسامه.

مثال: أصابع اليد خمس: الإبهام، والسبابة، والوسطى، والبنصر، والخنصر.

3- قبل الكلام الذي يوضح ما قبله.

مثال: الاستيقاظ مبكراً له فوائد الجليدة: ينشط العقل، ويوسع في الأرزاق، ويعود بالخير على المجتمع.

4- قبل الأمثلة التي توضح قاعدة، أو حكماً.

مثال: يجزم الفعل المضارع المعتل الآخر بحذف حرف العلة، مثل: لم يسع خالد في الشر، ولم يرم أحداً بسوء.

- علامة الاستفهام: وتوضع في نهاية الجملة الاستفهامية، سواء أكانت أداة الاستفهام مذكورة، أم محذوفة.

مثال: متى جاء أخوك؟
مثال: قال أحد القدماء: ذكرني أبو بكر الخطيب في التاريخ بالصدق أو بالكذب؟ فقالوا: ما ذكرك في التاريخ أصلاً.

ملاحظة: يشترط، حين وضع علامة الاستفهام أن لا يكون الاستفهام معلقاً، أو معمولاً لعامل نحوي.

مثال: استفهمت منه كيف تعلم المنطق، وما هي الغاية التي قصدها.

- علامة التأثر أو التعجب: وتوضع بعد الجمل التي تعبر عن الانفعالات بأنواعها، كالتعجب، والفرح، والحزن، والدعاء، والدهشة، والاستغاثة، والاستنكار، والإغراء، والتحذير، والمدح، والذم، ونحو ذلك.

مثال: ما أجمل السماء!

مثال: ويل للظالم!

مثال: النار النار!

مثال: نعم خلقا الأمّة!

وقد ترتبط علامة التعجب مع علامة الاستفهام في الجمل الاستفهامية الدالة على التعجب أو الإنكار.

مثال: أتبخل بالمال والناس جياع؟!

- القوسان: وتُكتب بينهما الألفاظ التي ليست من الأركان الأساسية لهذا الكلام، مثل: الجمل الاعترافية، والتفسير، وألفاظ الاحتراس، والجمل الدعائية، وكل عبارة يراد لفت النظر إليها.

مثال: قال رسول الله (صلى الله عليه وسلم): «إنما الأعمال بالنيات».

مثال: القاهرة (حرسها الله) أكبر مدينة في إفريقيا.

مثال: اللّغوي (بضم اللام المشددة) أساس عمله دراسة اللغة.

- علامة التنصيص: ويوضع بين قوسيهما المزدوجين الكلام الذي ينقل بنصه، وحروفه، وما فيه من علامات ترقيم، ولا يغير منه شيء، بما في ذلك ما يتضمن من الشعر.

مثال: قال ابن المقفع في كتابه (الأدب الكبير): «وجدنا الناس قبلنا كانوا أعظم أجساما، وأوفر مع أجسامهم أحلاما؛ وأشد قوة، وأحسن بقوتهم للأمر إتقانا؛ وأطول أعمارا، وأفضل بأعمارهم للأشياء اختبارا».

- الشرطة أو الوصلة: وهي خط أفقي صغير يوضع في المواضع التالية:

1- بين العدد رقما أو لفظا والمعدود، إذا وقعا عنوانا في أول السطر.

مثال: أقسام الكلمة ثلاثة:

أولا- الاسم

ثانيا- الفعل

ثالثا- الحرف

2- توضع قبل الركن الثاني من الجملة، إذا طال الركن الأول بواسطة الفصل بينهما بالوصف أو العطف أو الإضافة أو غير ذلك.

مثال: الطالب الذي يستيقظ من نومه مبكرا، ويستذكر دروسه بجد ونشاط، ويذهب إلى

الكلية في الموعد المحدد- يحظى بإعجاب زملائه.

3- توضع للفصل بين كلام المتخاطبين في حالة المجاورة، إذا حصل الاستغناء عن ذكر أسمائهم، ولو بطريق الدلالة بمثل: قال، أجب، رد عليه.

مثال: طلب بعض الملوك كاتباً لخدمته، فقال للملك: أصبحك على ثلاث خلال. قال: ما هي؟

- لا تهتك لي سرا، ولا تشتم لي عرضا، ولا تقبل فيّ قول قائل.

- هذه لك عندي، فما لي عندك؟

- لا أفشي لك سرا، ولا أؤخر عنك نصيحة، ولا أوثر عليك أحدا.

- نعم الصاحب المستصحب أنت.

- علامة الحذف: وهي ثلاث نقاط متتابعة بشكل أفقي توضع للدلالة على أن في موضعها كلاما محذوفاً أو مضمراً، لأي سبب من الأسباب، كالاستغناء عن كلام لا حاجة له، أو تم الاكتفاء ببعضه، أو مستقبح.

مثال: يقول أحد العلماء: «فكرة الإحسان في الإسلام فكرة واسعة الأفق، تشمل كل خير يقدم للناس: كإحسانهم في أمورهم، أو نهيهم عن ارتكاب المعاصي، أو هدايتهم إلى الطريق الصحيح... كل هذا إحسان، بل إن معاملة الحيوان برفق إحسان وصدقة كذلك».

مثال: سمعت رجلين يتشاوران ويتبادلان أقسى أنواع السباب، فيقول أحدهما: ...، ويقول الآخر: ...

- القوسان المعقوفان: وتوضع بينهما الزيادة التي قد يدخلها الباحث على النص الذي اقتبسه من غيره.

أدوات ترقيم خاصة:

منحت اللغة العربية أهلها وسائل خاصة بها تقوم مقام بعض علامات الترقيم وتؤدي وظائفها. يحضرننا من هذه الوسائل الآن وسيلتان مهمتان هما: الفاء الواقعة في جواب الشرط في حالات معينة، واللام الواقعة في جواب «لو» و«لولا» في حالات خاصة أيضاً. وكلتا الوسيلتين تفيد أمرين: إمكانية وقوع سكتة سابقة عليهما، كما تفيد في الوقت نفسه ربط تاليها بما يسبقها من كلام ربطاً وثيقاً؛ إذ لا يتم الكلام المنطوق مبنى ومعنى إلا بهذا الربط. ومعنى هذا أن كلا من الفاء واللام في حالة وجودهما تقوم مقام الفاصلة [،]، أو قل: إنهما بالفعل أداتا ترقيم من نظام خاص باللغة العربية، هو نظام الفصل والوصل في تراكيبها. ومعلوم أن الفاصلة في نظام الترقيم الحديث تعني إمكانية السكتة كما تعني ربط الكلام اللاحق بسابقه. فهي فاصلة واصله. وكذلك الحال في الفاء، واللام في الحالات التي تقتضي وجودهما³⁰.

- الفاء: نصّ النحاة على وجوب اقتران الفاء بجواب الشرط في حالات ست، وهي إذا كان الجواب:

1- جملة اسمية:

مثال: قال تعالى: (وَإِنْ يَمْسَسْكَ بَخِيرٌ فَهُوَ عَلَىٰ كُلِّ شَيْءٍ قَدِيرٌ).

2- جملة طلبية:

مثال: قال تعالى: (إِنْ كُنْتُمْ تُحِبُّونَ اللَّهَ فَاتَّبِعُونِي).

3- جملة مقترنة بفعل جامد:

مثال: قال تعالى: (إِنْ تُبْدُوا الصَّدَقَاتِ فَنِعِمَّا هِيَ).

³⁰ كمال بشر، علم الأصوات، مرجع سابق، ص 565، بتصرف.

4- جملة مقترنة بـ «ما» و«لن» النافيتين:

مثال: قال تعالى: (وَإِنْ لَمْ تَفْعَلْ فَمَا بَلَغْتَ رِسَالَتَهُ)، وقال تعالى: (وما يفعلوا من خير فلن يكفروه).

5- جملة مقترنة بـ «قد»:

مثال: قال تعالى: (قَالُوا إِنْ يَسْرِقْ فَقَدْ سَرَقَ أَخٌ لَهُ مِنْ قَبْلُ)، وقال تعالى: (إن كنت قلتها فقد علمته).

6- جملة مقترنة بالتنفيس (السين وسوف):

مثال: قال تعالى: (وَمَنْ يَسْتَنْكِفْ عَنْ عِبَادَتِهِ وَيَسْتَكْبِرْ فَسَيَحْشُرُهُمْ إِلَيْهِ جَمِيعًا).

- اللام: لوحظ اقتران جواب الشرط للأداتين «لو» و«لولا» الشرطيتين بلام تسمى «لام» جواب الشرط. وهذا الاقتران جائز لا واجب، وإن كنا نلاحظ أن الاقتران أغلب وأكثر وقوعاً، وبخاصة إذا كان الجواب مثبتاً.

أمثلة:

• في حالة «لو»، قوله تعالى: (لو آمن أهل الكتاب لكان خيراً لهم)، وقوله تعالى: (ولو كنت أعلم الغيب، لاستكثرت من الخير).
• في حالة «لولا»، قوله تعالى: (لولا كتاب من الله سبق، لمسكم فيما أخذتم عذاب عظيم)، وقوله تعالى: (لولا أنتم، لكانا مؤمنين).

فاللام في هذه الأمثلة أداة ربط، وتؤدي دور الفاصلة [،] في نظام الكتابة الحديث.

والخلاصة، أن في العربية أدوات صرفية تؤدي وظائف علامات الترقيم. ومن هذه الأدوات ضمير الفصل، إذ، بل، لكن، غير أن، ثم والفاء العاطفتان. كما تأتي الأداة «إن» بكسر الهمزة في سياقات معينة وفتحها في سياقات أخرى، حددها النحاة، ولهما دلالاتهما الصوتية.

المختصرات:

وهي إشارات ورموز، تشير إلى كلمات كثيرة الشبوع قد تم اختصارها، وهذه بعض منها: (إلخ) وتقرأ (إلى آخره)، و(اه) وتقرأ (انتهى)، و(رحه) وتقرأ (رحمه الله)، و(رض) وتقرأ (رضي الله عنه).



الباب الخامس

مهارات في احتراف الأداء الصوتي

”

المؤدّي المحترف يُبصر العواطف والأحاسيس المبتوثة في النصّ...
فيحدّد طابع نغمته، والأسلوب الأمثل لأدائه

مقدمة:

سبق وأن تحدثنا عن الصوت الطبيعي والصوت غير الطبيعي، وبيّنا أن الصوت الطبيعي يستخدم في أكثر مجالات الأداء الصوتي، وهي المجالات التي لا تحتل خروجاً عن نسق الكلام الذي نمارسه في محادثاتنا العادية. وحين تختلط عليك الأمور أثناء عملية الأداء فتخرج عن النسق المطلوب، فلا بد من شخص يتولى مراقبة أدائك وتحديد طبيعته. وفي الغالب يتولى هذه المهمة المشرف على العمل مخرجا كان أو منتجا أو مهندسا.

مكوّنات الأداء الصوتي:

في توصيل الأداء الصوتي يُستخدم مكوّنان يجب أن يعملوا معا بانسجام، يساعد كلاهما الآخر، وهما يشكّلان أداء صوتيا واحدا مذهلا وهما: العاطفة والأسلوب¹.

- العاطفة هي الخصلة الذي تغرسها في كلماتك، أي الشعور، والجزء الانفعالي في أدائك.
- الأسلوب هو تحكّمك في أدائك، أي قدرتك على اتباع توجيه المنتج.

إذا كانت لديك عاطفة جميلة بدون أسلوب، فالمنتجون لن يوظفوك. ربما تبدو عظيما وأنت تؤدي العمل على طريقتك، لكن في هذه الصناعة، تحتاج أن تبدو عظيما وأنت تؤدي ذلك على طريقتهم. وفي المقابل، إذا كان لديك أسلوب جميل بدون عاطفة، فالمنتجون أيضا لن يوظفوك. هذا لأن صوتك سيبدو آليا، وغير طبيعي، وجامدا.

وبشكل دائم، يتطلب احتراف الأداء الصوتي الهدوء والتحرر من التوتر²:

- **الهدوء:** وهو يشكل 50% من الاحترافية الصوتية.
 - والهدوء مركّب من عدد من السمات، تعمل لدى كل من يتطلع إلى التقدم في مهنة الأداء الصوتي. هذه السمات تتضمن ما يلي:
 - **الثقة:** لا تتردد أو تتحفظ مع أدائك.
 - **الكفاءة:** اعرف أدواتك، كن محترفا، تذكّر تدريبك.
 - **الراحة:** كن مرتاحا أمام المايكروفون، مع المنتجين، ومع أدائك الصوتي الخاص.
 - **التحرر من التوتر الصوتي:** وهو يشكل الـ 50% الأخرى من الاحترافية الصوتية.
- في الحقيقة، القراءة بدون توتر هي ربما الأسلوب الأعظم الذي يستخدمه المؤدي، وتعني السماح بأن يكون فمك وحنجرتك وصندوقك الصوتي طلقاء. دعها تعمل بحرية.
- **الليونة:** دع صوتك يتدفق واستخدم لغة الجسد ولا تكن متيبسا.

¹ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p19, (بتصرّف).

² Ibid, p19, (بتصرّف).

- **اللاصعوبة:** دع الكلمات تنطلق بلا تكلف أو إجهاد.

- **المتعة:** استرخ ولا تكن جامدا.

- **بلا عراقيل:** استمتع ولا تكن رسميا.

الإعداد الذهني والبدني:

الهدوء والاسترخاء أثناء التسجيل يساعد المعلق ليبدو صوته طبيعيا، والعصبية هي عقبة تؤثر على المبتدئين والمحترفين. أعراضها شديدة ويمكن أن تسبب ما يلي³:

- **مشاكل تنفس:** ما لم يكن التنفس منتظما ويوجد استرخاء، فإن تدفق الهواء لن يكون متسقا، ويتسبب صوت المعلق في نفاذ الهواء في منتصف الجمل ويدخل لهاث الهواء في التسجيل وهو مزعج يصعب إزالته.

- **جودة صوتية غير مستقرة:** العصبية تتسبب في شد الحلق فيؤدي إلى علو الدرجة الصوتية وهو أمر غير طبيعي يؤدي إلى تقطع الأداء وتعثره.

- **التردد في الأداء:** انعدام الثقة مسموع للشخص الواعي وغير الواعي. التردد يسبب العتعة والتعثر والتدقق غير الطبيعي.

- **الميل إلى فقد التركيز:** من الصعب استعادة التركيز بعد فقد، وبدون تركيز هناك فرصة كبرى لعدم متابعة توجيهات المنتج.

تتفاقم هذه الأعراض كلما كان صوت المعلق أكثر عصبية، وكلما ساءت هذه الأعراض كان صعبا أكثر التغلب عليها، لذلك فإن الحل الأفضل -في المقام الأول- هو ألا تصبح عصبيا.

المؤدي الصوتي المحترف يمكنه التخلص من هذا التوتر وهذه العصبية بالسيطرة على نفسه، وممارسة تمارين التنفس والاسترخاء. ويمكن ممارسة بعض هذه التمارين داخل السيارة، وحتى في الأستوديو قبيل جلسة التسجيل.

تحليل النص:

تحليل النص هو سبيل المؤدي الصوتي لفهم ماهية النص وتفسيره، ومن غير هذا الفهم سيكون في أدائه كمن يحطب بليل كما يقال. المؤدي المحترف هو الذي يتوغل داخل النص، ويتسلل داخل سطره، ليستنتج أفكار الكاتب، ويتعرف على أهدافه وأغراضه، وأي شرائح الجمهور يستهدف. وأهم من ذلك كله، أن يبصر المؤدي العواطف والأحاسيس المبتوثة في النص، فيتسنى له بعد كل هذا أن يحدد الطابع المسيطر على نغمته، والأسلوب الأمثل لأدائه.

³Ibid, p44-45, (بتصرف).

- حلّ النص وحدك⁴:

- إقرأ النص لنفسك كما لو أنك تقرؤه للتسلية. ولا تفكّر بالأداء الذي سيطلبه المنتج.

ملاحظة: إذا كان النص طويلا، ألق نظرة على البداية والوسط والنهاية لتحصل على فكرته الكاملة.

- إقرأ النص مرة ثانية، هذه المرة فكّر في التصورات الأربعة التالية:

1- التحليل الإبداعي (الفني): حدّد التصور الفني (الإبداعي):

- ما هو الشعور العام للنص؟ (مثلا: رسمي، غير رسمي).
- أي الكلمات هي الكلمات الرئيسية (المفتاحية)؟
- هل سيكون هناك مرافق صوتي؟ إن كان فكيف سيبدو؟
- هل سيكون هناك مرافق بصري؟ إن كان فكيف سيبدو؟

2- التحليل التسويقي: حدّد التصور التسويقي:

- ما هو الغرض من النص؟ (مثلا: بيع منتج - إعطاء معلومة...).
- من هو المستهدف؟ (مثلا: أطفال - كبار...).
- أين سيتم الاستماع إليه (الوسيلة)؟ (مثلا: راديو - تلفزيون - هاتف...).

3- تحليل طابع النغمة: حدّد ما هي النغمة المطلوب أدائها:

- هل النص هو من منظور الشخص الأول (المتكلم)؟ أم من منظور الشخص الثالث (الغائب)؟
- ما هي العاطفة اللازمة؟ (مثلا: مرح - حزن - رعاية...).

4- التحليل البديل: كن مستعدا لأداء أنماط مختلفة:

- قد يكون تحليلك مختلفا عن تحليل الفريق، لذا فإن الاستعداد بتحليل بديل سيكون مفيدا.
- حتى لو كان فريق العمل معجبا بتحليلك فإنه قد يطلب بديلا آخر ليكون لديه خيارات أخرى.

- التوغل داخل النص:

يستهدف النص فئات معينة من الجمهور، وفئات الجمهور وشرائحه تختلف تبعا لاختلاف الأعمار والثقافات ومستويات التعليم والبيئات الاجتماعية... إلخ. إنّ فهم الجمهور وخواصه، يجعلك قادرا على الأداء بصورة فعالة.

صحيح أن فريق العمل الذي قد يضم الكاتب والمنتج وغيرهم، يدرك مسبقا من هو الجمهور المستهدف، غير أن عليك كمؤد صوتي محترف أن تكون قادرا على تحليل النص، وإدراك ماهية الجمهور المستهدف، وحدك، إن عليك أن تحدد جمهورك المستهدف في هذا النص الذي بين يديك، ليتسنى لك أن تتخيل فيهم شخصا واحدا، هو الشخص الذي ستحدث معه أو تتحدث إليه.

ليس هذا فحسب، إن عليك أيضا أن تفهم دورك بدقة في العمل، وأن تتسلل بين السطور والكلمات، لتستكشف الرسائل التي يجب عليك أن توصلها لهذا الجمهور، وبدون هذا كله، قد لا تكون قادرا على التواصل مع هذا الجمهور الذي عرفته للتو.

⁴ Ibid, p46-47, (بتصرف).

اقرأ النص، واستخدم الأسئلة التالية في تحليل مكوناته ليكون أدائك فعالاً⁵:

- من هو الجمهور الذي يستهدفه النص ويسعى للوصول إليه؟
- كيف يمكنك أن تجذب الاهتمام في الكلمات القليلة الأولى؟
- كيف يمكنك خلق استجابة عاطفية للحفاظ على استماع الجمهور؟
- ما هي الرسالة الأساسية الفريدة في النص؟
- ما هي التعبيرات الداعمة للرسالة الأساسية؟
- ما هو دورك (شخصيتك) في القصة (النص)؟
- لماذا تروي شخصيتك هذه القصة؟
- ما الذي تريده الشخصية أو تحتاجه من رواية القصة؟
- ما هي العاطفة الأساسية، إن وجدت؟
- ما نوع الأداء الذي تعتقد أنه سيكون الأكثر فعالية لخلق أقوى ذاكرة للرسالة؟ (قوي، سعيد، مبتسم، شجي، سريع، بطيء...).
- ما هو موقفك كشخصية في هذا الموضوع؟ (جاد، مريح، سعيد، حزين...).
- بأي طريقة يمكنك أن تجعل الجمهور يشعر بالأمان والراحة ويتحكم في قراره في الاستمرار بالاستماع؟
- ما هي الصور المرئية التي تتبادر إلى ذهنك وأنت تقرأ النص؟

تتضافر كل هذه الإجابات لتوفير المعلومات الأساسية التي تحتاجها لأداء النص بشكل فعال. كممثل تحتاج إلى معرفة كل هذه الأشياء. وبالعكس ذلك أنت فقط تقرأ كلمات في صفحة، وهذا ممل.

مع التجربة، يمكنك تحليل النص في بضع ثوان بمجرد قراءته مرة واحدة. ستعرف على الفور ما ينبغي عليك القيام به في أدائك لجعل الرسالة مثيرة للاهتمام ومقنعة معاً. ثق بحدسك واستعمل ما تعلمت من تحليل لإعطاء شخصيتك عمقا وإعطاء نصك حياة. قبل كل شيء، أحضر ذاتك الفريدة داخل النص وكل شيء آخر سيأتي بشكل طبيعي⁶.

تدريب (إعلان توعوي: كابوس الملاريا):

(إليكم قصة بلا نهاية، حول أميرة بحاجة إلى حماية. عندما تغمض عينها لتنام، تثب من عقلها الأحلام. جميع المخلوقات صغيرها وكبيرها سيلعب، جميعها سوى واحد، سيتعقب طريدته.. الملاريا. ملك الشر، الملاريا غدى طفيلياته ثم انتشر إلى الخلايا وإلى الكبد. أصبحت دماؤها خطراً مميتاً. امتزج بالحمى. مرض ضرب بقسوة وشدة وقادها إلى نهايتها. يشكل هذا الكابوس تهديداً عالمياً، ومع ذلك، شيء بسيط يستطيع إيقافه؛ شبكة. إنها شيء بسيط يمكن شراؤه، بحيث أن الملايين كالأميرة يمكن إنقاذهم).

⁵ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p15, (بتصرف).

⁶ Ibid, p16, (بتصرف).

يمكننا تلخيص تحليل النص المذكور أعلاه، اعتماداً على الأسئلة السابقة على النحو التالي:

- الجمهور المستهدف هو عامة الناس من الجنسين (باستثناء الأطفال دون العاشرة من العمر) وبشكل خاص أولئك الذين يعيشون في مناطق قريبة من التجمعات المائية السطحية والمستنقعات. وللوصول الفعال إليهم يتطلب الأمر التركيز على مخاطبة شخص واحد بعينه.
- رسالة النص توعوية تحذيرية من الملاريا، وتجب في النهاية على كيفية التحصن منها. ويمكن شد انتباه الجمهور منذ اللحظة الأولى حيث أنك تروي قصة.
- هناك مشاهد بصرية للأميرة البريئة، سرعان ما تتبعها مشاهد وتصورات للملاريا وهي تتعقب طريدها، وانتشارها، وما تسببه من دمار، وما يصاحب ذلك من عواطف ممزوجة بالخوف والغزع والقسوة، ثم في النهاية مشاعر الطمأنينة بالإنقاذ.
- الشخص المؤدي هنا يلعب دور الراوي الحكواتي الذي يحكي قصة درامية مشوّقة، تتوالى أحداثها بين التمهيد ثم الأحداث المتوالية المؤلمة، ثم أخيراً الحل الذي يطلبه الجمهور.

- حلّل النصّ مع الفريق⁷:

بعد مراجعة النص، سيقوم الفريق الإبداعي بوصف نمط الأداء المطلوب. ووظيفتهم ضمان أنك «تصوّت» بشكل جيد. ووظيفتك أن تتبع توجيهاتهم بدقة.

- سيراجع الفريق الإبداعي التصورات الإبداعية والتسويقية وطابع الأداء معك. استمع جيداً. في بعض الأحيان، قد يكون من الصعب فهم التصورات التي يقدمها الفريق الإبداعي. وقد تشعر بثقة أن الطريقة التي يتم بها إرشادك تبدو سخيفة. وفي كل الأحوال، ضع في اعتبارك أنه بمجرد أن تم تسجيل صوتك ودمجه مع أصوات الآخرين والمؤثرات والموسيقى فلا مجال للنقاش.

- قبل ذلك، قد يكون الوقت مناسباً للأسئلة. فيما يلي بعض الأسئلة النموذجية التي يمكن أن تسألها:

- 1- كيف يتم نطق هذه الكلمة؟
- 2- هل عليّ أن أقرأ هذا الجزء؟
- 3- تريد مني أن أبدو ذا مصداقية لكن لا زلت أستخدم نغمة قوية؟
- 4- هل يمكنك إخباري ما نوع الموسيقى التي ستكون في الخلفية؟

وهكذا تلاحظ أن الغاية من تحليل النص هو التعرف على الجمهور المستهدف وحاجاته، ومعرفة دورك الذي ستلعبه لتوصيل هذا النص بالأسلوب المناسب.

التأشير:

من الأفضل لك، قبل مباشرة الأداء الصوتي للنص، أن تُثبّت بعض العلامات الرمزية عليه، لتذكرك بصريا بكيفية التصرف الصوتي عند كلمات أو عبارات معينة فيه، هذه العملية تسمى التعليم

⁷ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p47-48, (بتصرّف).

(من علم أي وضع علامة) أو التأشير (Marking Up). وهي مرحلة لاحقة لا تتم إلا بعد فهم النص وتحليله، واستخراج المواقع اللازمة للتأشير عليها.

ترتبط مواضع التأشير بأساليب التنويع الصوتي. فعلى المؤدي أن يبحث عن الكلمات أو العبارات الأساسية (المفتاحية) في النص، مثل: الكلمات أو العبارات التي يجب تعزيزها وتوكيدها، أو التي تحمل عواطف ومشاعر ومواقف يجب إبرازها، أو التي يتطلب الأمر عندها تعديل مستوى الصوت، أو رفع درجة الصوت، أو تجلية نوع النغمة صعوداً أو هبوطاً وتوضيحه، أو المواضع التي يجب الإسراع أو الإبطاء عندها، أو الوقوف عليها قصيراً أو طويلاً، وهكذا.

ينظر إلى التأشير على أنه خارطة طريق لإرشادك بصريا خلال النص، غير أن التأشير ليس ضرورياً، فلا تُفرط في استخدامه بحيث يظهر النص مشوّشاً بالأشكال والخطوط، مما يبعدك عن التركيز. ومع مضي الوقت وتحصيل الخبرة قد لا تحتاج إلى التأشير بشكل كبير، وقد تكتفي منه ببعض العلامات. وقد لوحظ أن أكثر مواضع التأشير هي الوقفات، والاستراحات للتنفس، وانعطافات النغمة، ومستوى الصوت، والكلمات المعززة.

- علامات التأشير:

لا توجد قاعدة تحدّد لك الرموز التي عليك اختيارها في التأشير ولا صفة استخدامها، ويمكنك أن تصنع لنفسك نظاماً في التأشير يتوافق مع رغبتك، ويكون من السهل التعامل معه.

يمكنك استخدام الخط تحت الكلمة (underlying) أو الأشكال الهندسية المختلفة: المربع والدائرة والمثلث في تأطير الكلمة أو الجملة للإشارة إلى تعزيزها مثلاً. كما يمكنك استخدام قلم التظليل (highlighter) بألوانه المختلفة، أو الخط المائل في الكتابة أو الغامق وغيرها.

في الجدول التالي مقترح للرموز والعلامات التي يمكن استخدامها في عملية التأشير:

الوظيفة	الرمز	العلامة
وقفة قصيرة/ سكتة	/	الشرطة المائلة
وقفة طويلة تامة	//	الشرطتان المائلتان
تصعيد النغمة	↗	السهم المائل الصاعد لأعلى
تخفيض النغمة	↘	السهم المائل الهابط للأسفل
التأكيد والتعزيز	—	خط مستقيم تحت الكلمة
رفع مستوى الصوت	+	إشارة الموجب (+)
خفض مستوى الصوت	-	إشارة سالب (-)
تعزيز	○	دائرة حول الكلمة
كلمة أو مختصر ينطق بشكل خاص	□	مربع حول الكلمة
مؤثر صوتي بشري مصاحب	~~~~~	خط مموج تحت الكلمة

تدريب (هذي الديار - هاشم الكفاوين):

هذي الديارُ/ فمن لها؟/

غير الذي قد كان يوماً طفلاً//..

حضنته بين جفونها/

لما تنقلَ فارساً للحبِّ بين عيونها//..

هذي الديارُ حبيتي/

فيها زرعْتُ مودتي/ وسكيتي/

فيها عشقتُ النورَ أولَ مرةٍ/

ضمتهُ مكةُ/ ثم زارَ مدينتي//

هذي الديارُ عشقتُ لَوْنِ ترايها//

وطأتهُ أقدامُ الحبيبِ//..

كأنه غيْثٌ/ أعادَ شبايها//

واستبشرتُ أممُ السماءِ/ ففتحتُ أبوابها//..

هذي الديارُ/ ليها قمرٌ يحبُّ العاشقين//

ونهازها شمسٌ/ تراءتُ في وجوهِ الطامحين//..

وبلالُ أذنَ للصلاةِ بها/ فحنَّ للذكرى/ أميرُ المؤمنين//

الوصول إلى طابع الأداء:

وجود فريق العمل أو الفريق الإبداعي سيساعدك إلى حد ما في الوصول إلى طابع الأداء المناسب للنص الذي قمت بتحليله. في الغالب سيقترع عملهم على بعض التوجيهات والإرشادات (كأن تخفض مستوى صوتك، أو ترفع الدرجة)، لكنك أنت وحدك الذي سيكون عليه القيام بالمهمة على أكمل وجه، ليس بالاعتماد على ملاحظاتهم، وإنما بقدرتك على فهم النص واستنتاج الأداء المطلوب.

هناك خطوات يحسن بك أن تقوم بها، وستكون عوناً لك في الوصول إلى هذا الطابع المناسب:⁸

1- استحضّر صورة ذهنية للتسجيل النهائي كما لو أن محترفاً سجله ثم قلده. من خلال إبداع هذه الصورة الذهنية ومحاكاتها فإن تحسين الأداء ينبغي أن يكون أسهل. ولاستحضار الصورة الذهنية، ركز على بندين:

• سمعي: تخيل أنك الجمهور وأنت تستمع إلى مؤدِّ يقرأ النص. كيف سيبدو صوت هذا

⁸ Ibid, p48-50, (بتصرف).

المؤدي؟ ما نوع الأداء الذي سيستخدمه؟ هل ستكون معه موسيقى في الخلفية؟ إن كانت فأى نوع؟

• بصري: ركّب مشهدا بصريا يساعدك في تأسيس الحالة المزاجية للنص. ما نوع الشخصيات التي سوف تراها؟ كيف ستبدو المرئيات؟

2- فكّر في التطبيق المتعلق بالأداء الصوتي (الوسيلة). مثلا:

• إذا كان التعليق لتطبيق بصري (وثائقي، كتاب مصور للأطفال... إلخ)، فإن الأداء يجب أن يكون في الاتجاه الأبطأ، وذلك حتى يكون للمشاهد الوقت لإدراك الصورة كما الصوت. لكن إذا لم يكن بصريا (إعلانات راديو، إيميل صوتي... إلخ)، فإن الأداء يجب أن يكون أسرع.

• الإعلان التجاري الإذاعي عامة يتطلب تنوعا ونشاطا أكثر من الإعلان التلفزيوني لأن الشيء الوحيد في الإذاعة هو الصوت فقط، بعكس التلفزيون حيث تجذب الصورة انتباه المشاهد.

3- استدع حالة يمكن استخدامها في الأداء المطلوب (مثلا إذا كنت بحاجة لتسجيل إعلان مضحك، فكر بنكتة مضحكة. هذا التركيب العقلي يسهل كثيرا تحسين الموالفة الدقيقة للطابع الصوتي).

4- ابتكر الأداء باستعمال المكونات الأربعة: الدرجة والتزمين والنغمة والجهارة (مستوى الصوت).

5- عالج الأداء بحيث لا يكون مبالغا فيه ولا غير ناضج، وحاذر من أن هناك خطأ رقيقا جدا بين الحالتين.

6- فضّل وصلة (تعرف بالإحماء الصامت)، وهي كلمة أو عبارة تفكّر بها مسبقا قبل قراءة النص (كأن تقول في نفسك: تمام، أو استمع...). هذا يجعل من السهل بناء الطابع في أول كلمة. هذا تكتيك شائع، لأن تأسيس أداء مناسب على الكلمة الأولى صعب، وبدون توظيف (الإحماء الصامت) فإنه من الشائع أن تؤدّي الكلمة الأولى بشكل خطأ.

التوقيت:

تحدثنا في فصل سابق عن التزمين، وبيّنا أنه يشير إلى السرعة التي تقال فيها الكلمات؛ هناك تزمين ثابت، وآخر متفاوت، وتزمين سريع، وآخر بطيء.

هناك مصطلح آخر له علاقة وثيقة بالتزمين وهو الإيقاع وقد سبق أن ذكرناه. والإيقاع هو الذي يعطي الأداء الصوتي الإحساس بالموسيقى. إنه تدفق الكلمات، والطريقة التي نظمت بها الكلمات في جمل، وموضع الاهتمام أو القيمة في كلمات معيّنة. الإيقاع له علاقة أيضا بالمحتوى العاطفي في المادة⁹.

ومعلوم أن الإيقاع في الشعر أوضح منه في النثر، ومن السهل العثور عليه في الشعر نظرا لأن مادة الشعر لها وزن موسيقي واضح.

⁹ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p84, (بتصرف).

- ماذا عن التوقيت؟

المزيج من التزمين، والإيقاع هو التوقيت. إذا كان لديك إحساس طبيعي بالتوقيت، فأنت متقدم في مضمار الأداء. إذا لم تكن كذلك، سيوجهك المنتج في التوقيت، وستحصل على إحساس بما هو مطلوب مع تقدم الجلسة. عندما تصبح مرتاحاً مع إيقاع وتزمين دورك، فإن التوقيت يصبح تلقائياً¹⁰.

قد يضطر مهندس الصوت إلى ضبط الوقت النهائي للعمل بالزيادة أو النقصان بنسبة قد تصل إلى 10%. من خلال إطالة الوقفات الطبيعية أو تقصيرها بإدخال الفراغات أو حذفها. أصبح هذا في عالم التسجيل الرقمي من الأمور السهلة، لكن المهندسين لا يفضلون ذلك. الوقت الطبيعي هو الذي يحدده المؤدي من خلال أدائه والتحكم في تزمينه بشكل خاص.

- التحكم في التوقيت:

الطريقة المثلى في النظر إلى التوقيت، هو تفكيك النص إلى وحدات صغيرة، والتعامل معه على أنه أجزاء صغيرة، وليس قطعة متصلة ينبغي أن تقرأ من النقطة (أ) إلى النقطة (ب)، أو من الأعلى إلى الأسفل كفكرة مجمعة واحدة. ونعني بذلك تفتيت النص إلى أجزاء، كل جزء له محدداته، ويستحق أن يكون له مساحته الزمنية الخاصة به. بعض الأجزاء سيقرأ أسرع قليلاً، وأخرى أبطأ، وليس كل الأجزاء تستحق الاهتمام ذاته. هذه الأجزاء قد تمثل الكلام بين نقطتين، وقد يتطلب الأمر تفتيتها إلى أجزاء أصغر، أي اختيار الكلام بين فاصلتين...¹¹.

- تعديل التوقيت أثناء الأداء¹²:

- إسراع الكلمات أو إبطاء سرعتها من خلال المد أو التقصير.

- إطالة الوقفات بين الجمل والفقرات أو تقصيرها. لاحظ أنه عندما تضطر للقراءة بسرعة بحيث تبدو متعجلاً فإن وقفة صغيرة بين الفقرات تساعد في إظهار القراءة أقل تعجلاً.

- أصف أو احذف وقفات درامية.

- تجزئ التوقيت بالثواني في الإعلانات التجارية أمر ملزم. يشتري المعلنون مدة محددة من وقت البث من المحطات، لذا فإن المنتجين بحاجة للتأكد من أن زمن الإعلان هو المطلوب بدقة. في الإذاعة يُطلب قراءة الإعلان بزمن كامل، بينما في التلفاز يطلب بضعة أسطر حيث يتم تعبئة الباقي بخلفيات موسيقية أو مؤثرات أو عناصر أخرى. سيخبرك المنتج بمدة النص المطلوبة وقد تصل أحياناً إلى عشر الثانية.

- الجملة أو العلامة المذيلة (tag) وهي قفلة الإعلان التجاري تتألف من بضع ثوان تحدد بدقة.

- الدونت (donut) هو الجزء في الإعلان التجاري المحصور بين جزأين آخرين. مثلاً في إعلان مدته 30 ثانية، أول عشر ثوان وآخرها مقطوعة لحنية شعبية (jingle) وبينهما في الثواني العشر الوسطى أداء صوتي. المخرج سيخبرك بأن الدونت في العشر الوسطى.

¹⁰ Ibid, 84, (بتصرف).

¹¹ Ibid, 84, (بتصرف).

¹² David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p58, (بتصرف).

- في التسجيل السردي (كالوثائقي) يوجد وقت، هناك المزيد من الصور واللقطات أكثر من الصوت.

تقديم البدائل:

مهارة متميزة جديرة بالمؤدي الصوتي المحترف، هي قدرته على تقديم أكثر من خيار في أدائه. هذه الخيارات هي بدائل (takes) تتيح للمنتج أن يفاضل بين أداء وآخر. قد يطلب المخرج من المؤدي الصوتي أكثر من خيار لكامل النص، خاصة في النصوص القصيرة المدة كالإعلانات التجارية والتنويهات وغيرها. وقد يكون الخيار في جزء محدد كالشعار اللفظي (slogan) أو جملة تذييل (tag) وغيرها.

تذكر أن عليك كمؤد أن تقدم الخيارات المتنوعة، بحيث تكون كلها إبداعية، وليس من تفاوت بينها إلا في طرائق الإبداع.

الانسجام في الأداء:

واحدة من المهارات الأساسية التي يجب على المؤدي الاحترافي أن يمتلكها هي القدرة على الاحتفاظ بالانسجام الأداء الصوتي، هذا أصعب مما يبدو ويحتاج إلى سنوات لإتقانه. وهناك عدة حالات يكون فيها الانسجام مصيريا¹³:

- عند التسجيل، من الشائع أن يطلب منك المخرج إعادة تسجيل جملة مع إجراء تعديل ما. من المهم عند إعادة التسجيل أن يتم التغيير بتعديل المطلوب فقط دون المساس بباقي الأمور. المنتج لن يكون راضيا إن تغيرت أمور أخرى. فمثلا لو طلب المخرج إعادة جملة بإضافة ابتسامة، تأكد من أن الابتسامة أضيفت لكن دون زيادة السرعة أو رفع الصوت. كثير من المؤدين يميلون إلى رفع مستوى صوتهم عند طلب المزيد من الابتسام.

- في الغالب يُطلب من المعلق قراءة النص مرات عدة بحيث يتمكن المنتج من مونتاج مقاطع من كل تسجيل معا لإنشاء النسخة النهائية. ومع ذلك فإن كثيرا من المؤدين يميلون إلى فقد التلقائية والحماس عند قراءة نفس النص مكررا. إذا تغير صوتك بين الخيارات فسوف لن يتم مونتاج التسجيلات مع بعضها بشكل سلس. مع الممارسة الواسعة والتركيز الجيد فإن معظم المؤدين يتعلمون أن يحيطوا بهذه العقبة ويتغلبوا عليها للحفاظ على التلقائية والحماس منسجمين.

- إذا طلب إعادة تسجيل جزء من النص فوق النص الأصلي، فإنه من الضروري أن يبقى أدائك الصوتي منسجما مع التسجيل المسجل سابقا. لأن التسجيلين الجديد والقديم يجب أن يتدفقا الواحد للآخر بسلاسة عند المونتاج.

- بعض التسجيلات طويلة كفاية بحيث يتم تسجيلها في عدة أيام كالكتب السمعية. في هذه الحالات من الضروري أن يبقى أدائك منسجما من يوم لآخر. بحيث لو تم مونتاجه يتدفق بسلاسة.

¹³ Ibid, p63, (بتصرف).

ملاحظة: يطلب المؤدّون المحترفون من المهندس الاستماع إلى آخر 15 ثانية من التسجيل اليومي السابق ليتمكنوا من المطابقة مع نمط الأداء.

القراءة الأفقية:

القراءة الأفقية أسلوب قراءة يتيح لك قراءة النص الذي لم تطلع عليه سابقا بدون أن تتعثّر، خاصة وأنه قد لا يتيح لك عمل (بروفة). والقراءة الأفقية تعني أن تكون عينك متقدمة كلمتين أو ثلاثا عن الكلمة التي تنطقها. إن تعلم هذا الأسلوب يستغرق وقتا. لكن بمجرد إتقانه سيكون من السهل قراءة النص الأكثر صعوبة الذي لم تطلع عليه من قبل، بشكل سلس، وباستمرارية، وبدون شوائب. هذا الأسلوب سيكون مفيدا جدا في الأداء الصوتي للكتب المسموعة والوثائقيات التي لن يتسنى لك الوقت لمراجعتها قبل التسجيل بسبب طولها¹⁴.

سيخدمك هذا الأسلوب أيضا في النصوص الحوارية أو المتعددة الأصوات، حيث يتشارك القراءة معك مؤدّون آخرون، الأمر الذي يتطلب معرفة متى وكيف تنتهي جملتك لتبدأ جملة الشخص الذي يليك.

تدريب: اقرأ النص التالي وحدد وقفاتك بالقراءة الأفقية (هل يمكنك ذلك من المرة الأولى؟):

أبحثُ عن الراحة والهدوء في مدينة عمان تنامُ العيونُ مع هبة الليل الأولى إلا من أناتٍ مريض لم يحتمل المرض الطاعني لا يقدر عليه إلا الصابرون.

التمثيل:

التمثيل الجيد جزء مهم من مهارات المؤدي الصوتي، خاصة إذا كان يميل إلى الأداء في مجالات التمثيل كالرسوم المتحركة والشخصيات الناطقة والكتب القصصية والنصوص الحوارية وغيرها.

التمثيل يساعد المؤدي على تحليل النص، لأن دراسة التمثيل تعلمك تفاصيل كثيرة حول الشخصيات والأحداث والدرااما والكوميديا والحبكات والحوار والمشاعر وغيرها من الأمور التي يحتويها النص. كما أن دراسة التمثيل تعلمك الطرق الصحيحة للتنفس السليم، والإلقاء الجيد ولغة الجسد والتعبير بعضلات الوجه وتقمص الشخصيات... إلخ. وهي أمور لا غنى لك عنها في التمثيل الصوتي.

والتمثيل أيضا يساعدك في بناء علاقات عمل تشاركية مع زملائك من المؤدين ومع طاقم العمل والجمهور، وكيف توصل رسالتك.

¹⁴ Ibid, p31, (بصرف).

استمع لما تقوله «الشخصيات» الأخرى. تخيل في عقلك «الشخصية» التي تتحدث معها واقفة أمامك وتتحدث إليك مباشرة. تصوّر المحيط بك. ركّز على تلك اللحظة من الزمن في ذلك العالم التخيلي. ما هو شعورك حيال ما يقولون؟ تفاعل ودع هذه التفاعلات تُؤثر بأدائك.

ما تسمعه ربما يأخذك باتجاه مختلف عما توقعته. إمش مع التيار، اشعر بالعاطفة في النص. إذا كان من المفترض أن تكون غاضبا في النص، اغضب. إذا كان الاستماع والتفاعل بصدق لم يجعلك غاضبا، إذن فكّر بشيء آخر يجعلك غاضبا ودع الغضب يزيد.

كممثل، ينبغي أن تكون قادرا على أن تخلق العاطفة التي تحتاجها بإرادتك ثم التحكم بها بشكل كاف لكي تستعملها، لكن ليس أن تدعها تتغلب عليك (تسحقك). مارس إلى أن تتمكن من فعل ذلك. يحدث التمثيل المقنع والقابل للتصديق عندما تؤمن حقا بما تقوله وتجرب حقيقة المشاعر كما لو أن «الشخصية» ستفعل ذلك في الحياة الحقيقية¹⁵.

التقليد والمحاكاة¹⁶:

في عمل الأداء الصوتي يلزمك أذن جيدة. إذا كنت تعتقد أنه ليس لديك واحدة الآن، اعمل على تطوير واحدة. تحتاج إلى أن تكون قادرا على التقاط الأصوات التي تسمعها ومحاكاتها. سجل صوتا. استمع للدرجة. هذا هو مكان بدايتك. قلّد تلك الدرجة بصوتك. كم هو المدى، كبير؟ هل الصوت يهبط ويرتفع على السلم أم هو أكثر رتابة؟ ما هي بنية الصوت؟ مكسّر؟ ناعم كالحرير؟ حاد؟ أجش؟ ما هو الإيقاع؟ إذا كان هذا الصوت صوتا بشريا، أين موضعه؟ هل هو صوت أنفي؟ هل الصوت يأتي من خلف الحنجرة؟ هل للصوت لكمة؟ هل هناك لثغة؟ ماذا عن مستوى الطاقة؟ الشدة؟

قلّد أصوات آخرين مشهورين. اختر أحدهم وحاول أن تقلّد صوته. إذا كان لا يوجد أحد في عقلك، حاول وضع صوتك في مناطق مختلفة من رأسك. الآن هل جال أحد بخاطرك؟ إذا كان ذلك، اعمل على تقليده ومحاكاته. سجّل الصوت، وطابق نوتة الكلمة الأولى. أين موضع الصوت؟ حلل الصوت وحاول إلى أن تتمكن من مطابقته.

النقائص والمؤثرات الصوتية البشرية:

يتطلب الأداء الصوتي -بالإضافة إلى التمثيل والتقليد- وخاصة في مجالات الشخصية، قدرات خاصة في إصدار أصوات وعمل مؤثرات بشرية. تشمل ما يلي:

- النقائص والعيوب الصوتية: قد يشتمل الأداء الصوتي على عيب أو نقيصة صوتية تتصف بها الشخصية (التي تقوم بدورها)، مثل وجود صفير في كلامها أو لثغة أو خلل في مخارج الحروف.

- المؤثرات الصوتية البشرية: كالعطاس والشخير والتجشؤ والحازوقة والسعال وأصوات تناول الطعام، والضرب واللحم وغيرها الكثير. وهي أصوات تحددها بعض العوامل كالعمر والجنس والبيئة.

¹⁵ Ibid, p45, (بصرف).

¹⁶ Ibid, p23, (بصرف).

- الضحك: وهو أنواع كثيرة، منها الضحك المؤدب والجنوني والثرثرة والقهقهة وغير ذلك.

- البكاء: وهو أنواع بحسب العمر وسبب البكاء وغيرها.

- أصوات الحيوانات: كالنباح والمواء والخوار والصياح والطنين والصفير... إلخ.

- الأصوات الصناعية: كصوت فرامل السيارة وتكنكة الساعة... إلخ.

مهارات (كاشمان) في الأداء الصوتي:

مارك كاشمان (Marc Cashman)، ممثل صوتي ومدرب ومخرج ومنتج، أدى آلاف الإعلانات، ودبلج، وابتكر كثيرا من الشخصيات في الكتب المسموعة وألعاب الفيديو. وقد وضع إرشادات هي في مجملها ملخص للمهارات التي يجب على المؤدي الصوتي أن يراعيها في صوته وأدائه، ورأيت من الأفضل أن أختتم هذا الباب المهم بها، وهي¹⁷:

1- الوضوح: يجب أن يكون النطق الصوتي واضحا بلا شائبة. كل كلمة يجب أن تكون مفهومة وغير مبتلعة ولا متممة ولا مشوهة، والتوازن في اللفظ بدون مبالغة أو تنازل.

2- النظافة: وضوء الفم مشكلة. هناك الهمز والطقطقة والتلمّظ. يتم التخفيف منها بعدة طرق منها: الترطيب بالإكثار من شرب الماء، واستخدام بخاخات الحلق وغسول الفم والشاي العشبي، وقضم قطع من التفاح الأخضر، والعلكة.

3- الاتساق: الاتساق في علو الصوت والطاقة والإيقاع مع التنسيق البصري الدماغى الفموي.

4- الاتصال: أن تكون متصلا مع ما تقرأ. وأن تبدو مهتما بما تقرؤه بغض النظر عن صحة ذلك. هناك مقولة: «إذا لم تكن متحمّسا لما تتحدث به، فلماذا ينبغي على المستمع أن يكون مهتما بما تقول؟».

يعني الاتصال أيضا أن تكون متصلا بالصفحة التي تقرأ لتتمكن من السير دون تعثر.

ويستخدم الممثلون أساليب للبقاء متصلين:

- الأيدي لتوضيح بعض الأمور أو الإيماءات.

- التصرف بالكلام متى وحيثما كان مناسباً.

- خلق تعابير وجه للتعبير عن المشاعر.

- استخدام الجسد لترجمة الفعل إلى صوت.

5- التخاطب: الأمر ليس سهلاً. يتطلب قدرة فطرية في رفع الكلمات بسهولة كما لو أنك

¹⁷ موقع: www.voices.com، الإنترنت، كانون الأول-ديسمبر 2019.

تحدث بشكل ارتجالي. هذا يعني القراءة والكلام بنفس سرعة التخاطب اليومي العادي. هذه المهارة هي مفتاح إشراك المستمع والمحافظة على انتباهه.

6- القراءة الباردة: هذه المهارة ضرورية في السرديات الطويلة (التعليم الإلكتروني، الكتاب الصوتي).

إذا كنت مشغولاً فإنه ليس لديك الوقت لقراءة مئات الصفحات قبل تسجيلها. القراءة الباردة توفر الوقت والمونتاج. هي القدرة على المسح النظري إلى الأمام وتوليد شعور بالتنقل بين الجمل واجتياز علامات الترقيم غير الصحيحة بمهارة. القراءة الباردة مظهر ممتاز للتنسيق بين العين والدماغ والفم، ويمكن تعزيزها بالممارسة.

7- السرعة: كن سريعاً. القراءة السريعة مهارة ضرورية خاصة في الإعلانات التجارية (يطلب منك أن تسجل 40 ثانية في إطار زمني مدته 30 ثانية). يجب ألا تكون سرعتك على حساب الوضوح.

8- التنسيق: هذه هي ذاكرة العضلة العقلية. تأخذ عينك الكلمات في الصفحة وتقوم باتصالات في دماغك وتخرجها من فمك (Eye-brain-mouth coordination). وهي مهارة تحتاج للممارسة وتأتي مع الخبرة.

9- التشخيص: كل تمثيل صوتي يتطلب تشخيصاً فإنه يتطلب تمثيلاً. مهارات الاتساق والتخاطبية والاتصال بالإضافة لمهارات التمثيل والمصادقية والثقة والانفعالية مهمة في صنع قصة حقيقية. والقدرة على إعداد شخصيات قوية مهم جداً في التمثيل.

10- الإقناع: عليك أن تبدو وكأنك تعرف عما تتحدث عنه ولو لم تكن كذلك. تشمل القدرة على الإقناع مهارات مثل التوضيح المنطقي واللهجة الودودة المحايدة وكمية مناسبة من التخاطبية والطاقة وسلطوية مصدقة.

11- التحكم: الممثلون الناجحون يتحكمون بأصواتهم، بالدرجة والعلو والتنفس. يتحكمون بالدرجة بفهم التنغيم مدركين أن هناك تطبيقات موسيقية للكلمة المنطوقة. يتحكمون بشدة الصوت لفهمهم أنها في معظم العمل ثابتة. كما يحافظون على التحكم بتنفسهم بتجديد الهواء الذي يحتاجونه باستمرار للسير خلال الكلمات بثقة. ويستخدمون مهاراتهم عند الحاجة خاصة في تطابق تسجيل مدخل جديد مع آخر سابق.

12- الثقة: والمقصود ثقة حقيقية لا زائفة أو متبجحة. وهي تأتي من التحضير وفهم الموضوع ومتابعة ديناميات جلسة التسجيل مع المخرج والمهندس.

يمكن سماع الثقة في صوت الممثل والحضور والأداء العام. الثقة تمنحك التحمل والصبر وتسهل عملك مع المخرج الذي قد يعطيك توجيهات متضاربة. ومن الثقة يمكن إضافة ثلاثة مصطلحات أخرى هي: الهدوء والسكون ورباطة الجأش.



الباب السادس

التعامل مع نصوص الأداء الصوتي (1)

”

لكي تكون راوي كتاب صوتي ناجحاً، يجب أن يكون لديك شغف القراءة

مقدمة:

ليست كل النصوص تؤدَّى على نسق واحد كما هو معلوم، ويدخل في تحديد الأسلوب وطابع الأداء عوامل كثيرة منها: طبيعة النص، ومحتواه، وقالبه الفني، والجمهور المستهدف منه، والدور الذي سيلعبه المؤدي، وغير ذلك من أمور لا يمكن التعرف عليها دون تحليل النص ودراسته والتوغل في مكنوناته. وقبل أن نبحث في التعامل مع كل نوع من نصوص الأداء الصوتي المتنوعة، فإنه يمكن تحديد قواعد مشتركة عند أداء النصوص بشكل عام، يمكن تلخيصها فيما يلي¹:

- لا تبالغ في تحليل النص. المبالغة في التحليل يمكن أن تتسبب في فقدانك العفوية وفي جعل أدائك سطحيًا وغير مثير للاهتمام.

- اعتمد على حدسك وثق بالمخرج الذي في عقلك لتوجيه أدائك وإبقائه على المسار الصحيح بحيث يكون تحادثًا وحقيقيًا. لا تقرأ.

- اسرد القصة. كل النصوص تسرد قصة. سرد القصة هو دائمًا حول العلاقات. لكي تكون قابلاً للتصديق، اجعل العلاقات تظهر حقيقية.

- اجعل دورك (طابع أدائك) فريداً وذا مصداقية بإضافة شيء من ذاتك. دع خيالك يجري في مدى واسع. إذا كنت تؤمن بواقع أدائك، فإن الجمهور سيؤمن.

- لا تشدد التركيز على دورك (شخصيتك) لدرجة أن تفقد الرؤية في القصة والدراما والعلاقات بين الشخصيات والصراع.

- أضف الصفة الذاتية على رغبات الشخصية التي تلعب دورها وحاجاتها، جسدياً وعاطفياً على حدٍ سواء. اعثر في جسدك عن المكان الذي فيه توتر ينمو. احتفظ به هناك لتحديد (شخصيتك) وتوصل سطورك من ذلك المكان. استخدم خيالك لخلق واقع نابض بالحياة في ذهنك للمشاهد والحالة والعلاقات والمحادثة.

- حافظ على وضعك في موقف يتسق مع (الشخصية) والخيارات التي قمت بها فيما يتعلق بكيفية وقوف (شخصيتك) وتحركاتها وسلوكياتها. حافظ على هذا الموقف طوال أدائك.

- اعثر عن الموسيقى في النص. كل نص له تزمين وإيقاع وديناميات وصفات موسيقية أخرى. تحدّث بسرعة وبهدوء كما لو كنت تتحدث مع شخص في محادثة حقيقية.

- التقط الإشارات. تفاعل مع المؤدين الآخرين. لا تدع سطورك منفصلة عن سطور الآخرين. استمع لنفسك وللمخرج وللمؤدين الآخرين واستجب على نحو مناسب (استمع وأجب).

¹ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p164, (بتصرف).

الفصل الأول: النصوص الأحادية الصّوت والنصوص المتعدّدة الأصوات



تُقسّم نصوص الأداء الصوتي من حيث عدد المؤدّين إلى قسمين رئيسيين: النصوص ذات الصوت (الأداء) الأحادي (المنفرد)، والنصوص ذات الأصوات المتعددة.

النصوص الأحادية الصّوت:

النصّ الأحادي الصوت هو الذي كُتب ليؤدّى من قبل مؤد واحد فقط. وأحيانا تُترك جملة أو عبارة في نهاية النص (غالبا ما تكون وسما أو شعارا لفظيا أو جملة مذيبة TAG) لتؤدّى من قبل مؤد آخر، كما في نصوص الإعلانات التجارية.

قد يكون النص المنفرد الأداء نصا وثائقيا أو تقريرا تلفزيونيا أو إعلانا تجاريا أو كتابا صوتيا، وغير ذلك. ويكمن التحدي في أداء هذا النوع من النصوص في قدرة المؤدي على الحفاظ على التواصل الوحيد بينه وبين الجمهور المستهدف، خاصة إذا كان النص جافا وجامدا. ولكي ينجح هذا التواصل، فإن على المؤدي أن يكون قادرا على تحديد هذا الجمهور، وأن يسرد له قصة النص وكأنه يخاطب شخصا واحدا فقط. وتحديد الجمهور المستهدف يعني معرفة نوعيته الديموغرافية: كالمكان، والعمر، والجنس، والثقافة، من خلال دراسة النص وتحليله كما تعلّمنا سابقا.

أحد المفاتيح لتقديم نص الصوت الأحادي بشكل فعّال، هو استخدام المبدأ الدرامي الأساسي في إجراء محادثة مع شخص آخر. اجعل الشخص الآخر هو الشخص المثالي الذي يحتاج أن يسمع ما عليك قوله.

مفتاح آخر هو العثور على الموقف المناسب أو الطابع. كلاهما يمكن أن يكونا تقاطعات وروابط فعالة عند القيام بهما بشكل صحيح. اجعل محادثتك طبيعية وذات مصداقية وصريحة، متحدثا إلى شخص واحد فقط كل مرة. التصيد في محاولة التحدث إلى العديد من الأشخاص في وقت واحد، يجعل إلقاءك يبدو خطابا أكثر منه محادثة، وقد يكون مناسبا لبعض الأنواع من النصوص².

نصائح لأداء النصّ الأحادي الصّوت³:

- أنت راوي قصص، والقصص دائما عن العلاقات. اعثر على العلاقات في القصة التي تسردها.
- حلّل النص بالنسبة للشخصية والمزاج والموقف والصراع والإيقاع... إلخ.
- ابحث عن الرسالة أو الصورة أو الشعور أو الجودة الفريدة التي يرغب بها المعنن ليتواصل مع المستمع. ما الذي يفرّق هذا المنتج أو الخدمة عن منافسيها؟
- اعثر على النص الضمني والأفكار والمشاعر وراء الكلمات.
- حدّد من هو الجمهور المثالي الواحد ولماذا يجب أن يكون مستمعا لما تقوله.
- تكلم تحدثيا، متوقعا الاستجابة. تحدث إلى الشخص الآخر، وليس عنده أو عندها.
- حدّد الإستراتيجية الإبداعية التي تمكنك من بناء توتر دراماتيكي وتسمح بالتعبير عن الرسالة.

² Ibid, p66, (بتصرّف).

³ Ibid, p65, (بتصرّف).

موضع التوتر في جسمك وتحديث من ذلك المكان.

- اعثر على طريقة لإلقاء أول سطر بطريقة تقطع أفكار المستمع وتحثه على الاستماع لقصتك.

تدريب: (جزء من فيلم وثائقي / حاضرة الزجل - الجزيرة الوثائقية)

توزعت الحياة الفلسطينية بين المدنية والقروية الفلاحية والبدوية، لكنها اكتسبت الشهرة التاريخية الأكبر بخصوبتها الزراعية، فغلبت عليها الصبغة القروية الفلاحية. وشملت مواضيع أزجالها كل شيء، من ينابيع الماء والجرّة، إلى الحقول والبيادر والمقاي، وكروم العنب والزيتون، والمحاجر والمراعي، إلى الطير والماشية التي قاسمها الحياة بعدالة. وما أجده مثيراً، هو في مسألة إعطاء الزجل تلك الأهمية للغييم والمطر. فهل للمطر ذلك التأثير على وفرة الأزجال وكأنها كغيرها من زرع الفلاح؟

كمصفوفة حجارة لوحة فسيفسائية عتيقة هائلة ملونة وموشاة، تنوعت نظم الزجل ومسمياتها وأغراضها لتعكس جمالاً نادراً يمتد من الشيق إلى الشرنيق، أي من غور النهر إلى شاطئ البحر.

تدريب: (جزء من تقرير تلفزيوني / اكتشاف 100 كوكب جديد - BBC)

اكتشاف جديد يفتح الباب أمام تساؤلات حول كيفية نشوء الكون. أين؟ متى؟ وكيف؟. أسئلة لطالما طرحها العلماء. واليوم اكتشاف جديد يختصر المسافات في مسيرة البحث عن عوالم خارج مجموعتنا الشمسية. بمساعدة (تلسكوب كيبلر) الفضائي أصبحنا نعرف المزيد. حيث أظهرت صور أن عدد النجوم والكواكب في الكون أكثر بكثير مما كنا نتخيل. العلماء يعتبرون ذلك قفزة نوعية في مجال دراسة الفضاء وإنجازاً على جميع الأصعدة...

النصوص المتعددة الأصوات:

وهي النصوص التي يؤديها اثنان أو أكثر، ويُطلق عليها أيضاً النصوص الحوارية. ويدخل في هذه كثير من الإعلانات التجارية والكتب الصوتية ونصوص الاستبدال الصوتي (ADR) وغيرها. وبغض النظر عن الهيكل، فإن كل الحوارات تتطلب مهارات ممتازة في الاستماع والأداء. يجب أن تكون التفاعلات بين الشخصيات ذات مصداقية، ويجب أن يكون التوقيت صحيحاً حتى يتم قبول أداء الحوار من قبل المستمع⁴.

⁴ Ibid, p171, (بتصرف).

في هذه النصوص قد يكون الأداء حوارا تفاعليا بين المؤدين، ويكون الجمهور المستهدف في هذه الحالة متضمنا داخل النص. وقد يتناوب المؤدون في أداء النص بحيث يخاطب كل منهم الجمهور المستهدف كما في النص الأحادي الأداء، وفي هذه الحالة يتفاعل المؤدون كل في أدائه مع الجمهور المستهدف (الشخص الواحد)، وأيضا يتفاعلون فيما بينهم.

ومن أهم النصوص الحوارية النصوص الكوميدية، وهي تتطلب مهارات تمثيلية وأدائية خاصة، بالإضافة إلى التفاعل الغريزي مع الشخصيات الأخرى بصورة تقاطعية طبيعية.

نصائح في قراءة النصوص الحوارية⁵:

- اقرأ أفقيا. وهذا ضروري جدا هنا لأن رؤية ما سيأتي يسمح بأداء طبيعي. والقراءة الأفقية تعني أن تكون عينك متقدمتين كلمتين أو ثلاثا عن الكلمة التي تنطقها كما أسلفنا في فصل سابق.

- ابدأ قراءة سطرِكَ بشكل صحيح قبل أن يكمل القارئ السابق سطره. بمعنى آخر اقطع عليه كلمته الأخيرة. هذه الطريقة هي التي تتناقش بها في حياتنا.

- لا تنظر للمؤدي (الفنان) الآخر وإلا فقدت موقعك في النص. قد يبدو هذا سهلا لكنه ليس كذلك.

تدريب: (أبناء الضحى - دراما إذاعية)

ممرض أول:	ماذا حدث؟
ممرض ثان:	حالة طارئة في الغرفة 24.
ممرض أول:	غرفة خليل.. ما له؟
ممرض ثان:	الوضع ذاته يتكرر بصورة شبه يومية.
ممرض أول:	اطلبوا الدكتور زياد.
ممرض ثان:	طلبنا الدكتور.. ولكن ماذا سيفعل أكثر مما فعل وفعلنا؟
ممرض أول:	ماذا تقصد؟
ممرض ثان:	ما عاد الأمر يُسكّت عنه.. الدكتور زياد نفسه قال: إنّ إمكاناتنا هنا محدودة، ووضع الولد يتطلب عناية متخصصة وعلاجا خارج البلاد.
ممرض أول:	مسكين هذا الطفل خليل.. ومسكين أكثر منه والده هذا الذي تتقاذفه أمواج البلبايا كأنما تُحذف عليه حذفا.
ممرض ثان:	يا أخي.. قل كان الله في عونته.
ممرض أول:	أقول كان الله في عونته وعوننا نحن أيضا.

⁵ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p66. (بترصف)

الفصل الثاني: النصوص السردية والطويلة



التعامل مع النصوص السردية:

تدخل في هذا التصنيف الكثير من النصوص مثل: نصوص الأفلام الوثائقية السردية، والنصوص ذات الدلالة التجارية كفيديوهات التسويق، والعروض البيعية، بالإضافة إلى برامج التدريب المنزلي والبرامج التعليمية وغيرها.

هذه النصوص تبدو غالباً نصوصاً جافة مليئة بالإحصاءات الرقمية والعبارات المعقدة والمصطلحات المتخصصة. وبعض الشركات تلجأ إلى الموظفين لديها لأداء النصوص الخاصة بها باعتبارهم الأقدر على فهم محتواها الخاص، لكن يبقى المؤدي الصوتي المحترف هو الأقدر على توصيل المحتوى المطلوب بما يملكه من مهارات أدائية عالية.

عندما تؤدي نصاً تجارياً أو سردياً، فأنت لا تزال تؤدي (شخصية) تسرد قصة، تماماً مثل أي نوع آخر من النصوص. ينبغي عليك أن تعرف ما هو دورك (الشخصية التي تلعب دورها)، ومع من تتحدث وعن ماذا تتحدث، وأيضا تحتاج أن تجد طريقة لخلق صورة للمعرفة والسلطة لشخصيتك (دورك). ماذا عن (شخصيتك) التي تمنحها سلطة التحدث بالكلمات؟ هل (شخصيتك) هي مالكة الشركة أو عميل راضٍ أو أفضل مندوب مبيعات أو سائق لإحدى شاحنات التوصيل؟. لخلق صورة من المصادقية، اكتشف دوراً مناسباً (لشخصيتك) والتزم بخياراتك⁶.

يمثل أداء هذا النوع من النصوص تحدياً كبيراً للمؤدي الصوتي، خاصة وأن النص قد لا يكون مكتوباً بصورة احترافية، ويتضمن الكثير من المعلومات والأرقام.

التعامل مع الأرقام:

تتضمن الكثير من النصوص الأدائية أعداداً وإحصاءات مكتوبة بشكل رقمي، والكتابة الرقمية للأعداد قد تختصر شيئاً من الوقت عند الكاتب، كما أنها أسرع إدراكاً في التعامل الفني مع النص على الشاشة. لكن قراءة الأعداد شيء آخر، يتطلب من المؤدي الإلمام بكتابتها وإعرابها وعلاقتها بالمعدود تأنيثاً وتذكيراً، وإفراداً وجمعاً. ويمكن إجمال هذه القواعد ضمن المحددات والنقاط التالية⁷:

- أولاً: من حيث الإعراب:

- العدد (2): يأخذ إعرابَ المثنى، فيُرفع بالألف، ويُنصب ويجرّ بالياء.

مثال: جاء اثنان، ورأيت اثنين، والتقيت باثنتين (ومثل ذلك للمؤنث: اثنتان، اثنتين).

- العدد (8): إذا كان المعدود مذكراً، ثبتت الياء والتاء المربوطة.

⁶ Ibid, p177, (بتصرف).

⁷ جمال عبد العزيز، "قواعد كتابة الأعداد بحروف عربية"، موقع الألوكة، 15 يوليو 2012، تاريخ الزيارة: كانون الأول-ديسمبر 2019، بتصرف، https://www.alukah.net/literature_language/0/42599/.

مثال: قال تعالى: ﴿سَخَّرَهَا عَلَيْهِمْ سَبْعَ لَيَالٍ وَتَمَازِيَةَ أَيَّامٍ حُسُومًا﴾.

وتحذف الياء عندما يكون العدد نكرة مرفوعًا أو مجرورًا؛ والمعدود مؤنثًا.

مثال: بُني من الغرف ثمان - اكتفيت من المحاضرات بثمان.

لكنها تثبت عند التعريف والإضافة.

مثال: جاءت الفتيات الثماني - شاهدت ثماني عشرة زرافة.

وكذلك تثبت عند النصب تعريفًا أو تنكيرًا.

مثال: قابلت من السيدات ثماني / ثمانية.

- الأعداد المركبة من (11 - 19) تُبنى دائمًا على فتح الجزأين أيًا كان موقعها في الجملة.

مثال: قال تعالى: ﴿إِنِّي رَأَيْتُ أَحَدَ عَشَرَ كَوْكَبًا﴾، وقال تعالى: ﴿عَلَيْهَا تِسْعَةَ عَشَرَ﴾.

- ألفاظ العقود (20 - 90) تأخذ حكم جمع المذكر السالم، تُرفع بالواو، وتُنصب وتجرُ بالياء.

مثال: اجتمع أربعون موظفًا - أكل المصارع عشرين بيضة - استمعت إلى ثلاثين صوتًا.

- الأعداد من (300 - 900) تكتب متصلة، ولا علاقة لها بالتأنيث.

مثال: عندي سبعمئة كتاب، وثلاثمئة قصة.

- ثانيا: من حيث التذكير والتأنيث:

- العددان (1-2) يوافقان المعدود تذكيرًا وتأنيثًا.

مثال: رب واحد - قلمان اثنان - مؤسستان اثنان - اشتريت قلمًا واحدًا - وكتبت بقلم واحد.

- الأعداد من (3-9) تخالف المعدود تذكيرًا وتأنيثًا، فتؤنث مع المذكر، وتذكر مع المؤنث.

مثال: ثلاثة رجال - ثلاث نساء - خمسة معلمين - خمس معلمات.

- العدد (10) له حالتان: إذا كان مفردًا فإنه يخالف المعدود تذكيرًا وتأنيثًا.

مثال: عشرة رجال - عشر نساء.

وإذا كان مركبًا فإنه يوافق المعدود تذكيرًا وتأنيثًا.

مثال: أربعة عشر رجلا - خمس عشرة امرأة.

- العددان: (11 و12) يوافقان المعدود تذكيرًا وتأنيثًا.

مثال: أحد عشر كوكبًا - اثنتا عشرة عينًا.

- الأعداد المركبة من (13-19): الجزء الأول فيها يخالف المعدود، والجزء الثاني يوافق ما بعده.

مثال: ستة عشر طبيبًا - ست عشرة طيبة.

- الكلمات التي يجوز فيها التذكير والتأنيث يجوز معها تذكير العدد وتأنيثه.

مثال: ثلاث أحوال وثلاثة أحوال - أربع طرق وأربعة طرق - خمس سبل وخمسة سبل.

- إذا تأخر العدد عن معدوده جاز معه أمران: الأول: مراعاة قاعدة العدد، فيذكر مع المؤنث، ويؤنث مع المذكر؛ وذلك إن وقع العدد بين (3-10)، وهو الأفصح.

مثال: قال تعالى: {وَالْفَجْرِ * وَلَيَالٍ عَشْرٍ}.

والثاني: مراعاة قاعدة الصفة أنها تطابق الموصوف.

مثال: قرأت أبحاثًا عشرًا، وقرأت أبحاثًا عشرة - اشتريت سيارات أربعًا، واشتريت سيارات أربعة.

- **ثالثًا: من حيث التعامل مع المعدود (التمييز):**

- الأعداد من (3-10) تمييزها جمع مجرور.

مثال: ثلاثة عمال - أربع نسوة - تسعة أطفال - سبع دجاجات.

- الأعداد من (11-99) تمييزها مفرد منصوب.

مثال: ثلاث عشرة امرأة - واحد وعشرون سيقًا - أربعة وخمسون أسبوعًا - تسع وتسعون نعجة.

- الأعداد من (100-1000) ومضاعفاتها تمييزها مفرد مجرور.

مثال: مئة فارس - أربعمئة غرفة - ألف شهيد - ثلاثون ألف راية.

- العددان (1-2) لا يحتاجان إلى تمييز، وإنما يعربان صفة للعدد المتقدم.

مثال: رجلان اثنان - امرأتان اثنتان.

- رابعاً: من حيث القراءة:

- عند كتابة الأرقام يجوز في العدد المكوّن من رقمين أن يُكتَبَ على صورتين، وفي العدد المكوّن من ثلاثة أرقام يكتب على ثلاث صور؛ شريطة أن يراعى في كتابته آخر رقم؛ لأن التمييز يكتب على آخر رقم يُذكر في الأعداد.

- يمكن كتابة الأعداد من جهة اليمين أو من جهة اليسار أو من الوسط؛ شريطة مراعاة قواعد العدد وموقعه، ومراعاة تمييز آخر رقم يكتب، ومع مراعاة نوع المميز تذكيراً وتأنياً.

مثال: اشترت 26 ملعقة.

- اشترت ستا وعشرين ملعقة.

- اشترت عشرين وست ملاقع.

مثال: في مدينتنا 369 مصنعا.

- في مدينتنا ثلاثمئة وتسعة وستون مصنعا.

- في مدينتنا ثلاثمئة وستون وتسعة مصانع.

- في مدينتنا تسعة وستون وثلاثمئة مصنع.

مثال: في عام 1967 تم احتلال القدس.

- في عام ألف وتسعمئة وسبعة وستين تم احتلال القدس.

- في عام ألف وتسعمئة وستين وسبعة تم احتلال القدس.

- في عام سبعة وستين وتسعمئة وألف تم احتلال القدس.

ملاحظات:

- الأفضل هو قراءة العدد من اليمين إلى اليسار.

- الأصل في التذكير أو التأنيث هو المفرد.

- حرف الشين في العدد (10): يقرأ بالفتح في (عشر) وبالسكون في (عشرة).

- تعتبر الكسور مذكرة وتطبق عليها القواعد السابقة.

- تدل كلمة بضع/ بضعة على الأعداد من (2-9) وتعامل مثلها.

مثال: راقبت بضعة أسود وبضع لبؤات.

- الأعداد الترتيبية:

وهي الأعداد التي تعبر عن الرتبة مثل: أول، ثاني، خامس عشر، تاسع وثلاثون، والقاعدة كما يلي:

- الأعداد من (2-10)، إذا جاءت مفردة فإنها تصاغ على وزن فاعل.

مثال: العدد (7)، سابع. وتدخل عليه «ال» على النحو التالي: السابع.

- الأعداد من (1-9)، إذا جاءت مركبة أو معطوفة، فإن الجزء الأول منها يصاغ على وزن فاعل. مثال: (14) رابع عشر. وتدخل «ال» على الجزء الأول: الرابع عشر.

مثال: (35) خامس وثلاثون. وتدخل «ال» على الجزأين: الخامس والثلاثون.

- تقريب الأعداد:

في الأداء الصوتي يُلجأ إلى تقريب العدد الكبير إلى عدد يسهل نطقه واستيعابه، وذلك بإضافة كلمة تفيد التقريب مثل: حوالي، وتقريباً، ونحو.

مثال: عدد الأسر التي تنتظر الحصول على منزل في العاصمة، سيصل إلى (342960) أسرة.

عدد الأسر التي تنتظر الحصول على منزل في العاصمة، سيصل إلى حوالي ثلاثمئة وثلاثة وأربعين ألف أسرة.

- أرقام الهاتف:

يُقرأ رقم الهاتف بعدة طرق بحيث يقطّع إلى أجزاء، ويلفظ كل جزء بشكل منفصل. ويلجأ بعض المؤدين إلى وقفة خفيفة بين الأجزاء أو يقرأ كل جزء بدرجة مختلفة (طبعاً القراءة من اليسار إلى اليمين).

مثال: اتصل بنا على: 0795559912.

يقطّع على النحو التالي: 079 - 555 - 9912. وبالألفاظ: اتصل بنا على: صفر سبعة تسعة.. خمسة خمسة خمسة.. تسعة تسعة واحد اثنان.

ويمكن تقطيعه إلى أربعة أجزاء، على أن يُقرأ المفتاح (الكود) كجزء مستقل. ويراعى في القراءة النغمة، فالرقم (079) يقرأ على النحو: صفر (نغمة عالية)، سبعة (نغمة مستقيمة)، تسعة (نغمة هابطة).

مثال: اتصل على: 96279559912 = 962 - 79 - 555 - 9912

نصائح في أداء السرديات الطويلة⁸:

- تحدث للجمهور على مستواهم، على الرغم من أن النص قد يكون مليئاً بالحقائق والإحصاءات والأسماء والعبارات غير المعتادة.

- خذ وقتك وأنت تؤدي النص، لأنه نادراً ما توجد أية محدّدات للنصوص التجارية والسردية الطويلة.

⁸ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p178, (بترجم).

- كن واضحا بشأن الحقائق ولفظ الكلمات المعقدة. هذا أمر مهم لصاحب العمل، ويجب أن تكون صحيحة ودقيقة.

- بطّئ أداءك في المقاطع التي فيها معلومات مهمة، وتحدّث بسرعة أكبر في باقي أجزاء النص.

- إذا كنت تتبادل السطور مع مؤدّ آخر، والنص غير مكتوب للحوار، كن حريصا على ألا تتداخل أو تتقدم على سطور المؤدي الآخر.

تدريب: (عرض تقديمي توعوي / مؤتمر الكويت للإسكان / P&A 2014)

اقرأ النص التالي وتدرّب عليه وحاول التنويع في أدائك بعيدا عن الملل:

الكويت 2003. تملك 61% من العائلات سكنها الخاص، فيما (73.379) عائلة تنتظر امتلاك منزلها الخاص. الكويت 2013. ما تزال الأسر التي قدمت طلبات الرعاية السكنية في الانتظار. أسر جديدة تتقدم بطلبات إلى مؤسسة الرعاية السكنية ليصل عدد الطلبات على السكن الخاص إلى (108288) طلبا. تنخفض نسبة الأسر التي تملك بيوتا لتصل إلى (55.9%)، أما نسبة الأراضي المتاحة للبناء في المنطقة الحضرية الحالية فلا تلي سوى 10% من الطلب. وحيث بلغ عدد المنازل القائمة في عام 2013، (140.021)، فإن تلبية الطلب تعني بناء كويت جديدة. لكن قبل بناء الكويت الثانية، هنالك العديد من الحقائق الواجب أخذها بعين الاعتبار؛ متوسط المساحة المبنية مع السرداب للوحدة السكنية يبلغ (1569م²) بحسب الإحصاءات. في الدول الأعلى دخلا على مستوى العالم، يبلغ متوسط المساحة المبنية للمنزل (214 م²) في أستراليا، (221 م²) في الولايات المتحدة الأمريكية، (181 م²) في كندا. أما في الكويت، فيبلغ (1569 م²). ما معنى ذلك؟ يعني ذلك استهلاكا كبيرا للأراضي السكنية، استهلاكا كبيرا للطاقة والموارد، مما يشكل عبئا على ميزانية الدولة، كيف؟ استهلاك الكهرباء هو أحد الأمثلة، إذ تنفق الدولة (128000) دينار لإيصال الكهرباء والماء للبيت الواحد. يعني ذلك أنه باستمرار السياسة الحالية، سوف تحتاج الدولة بحلول عام 2033 إلى إنفاق (44 بليون) دينار، لتوصيل الكهرباء والماء إلى المنازل الجديدة. عدد البيوت القائمة والمفترض بناؤها بحلول عام 2033 هو (482981) منزلا. مما يعني أن دعم الكهرباء في عام 2013 قد بلغ (1.7 بليون) دينار لدعم الكهرباء للسكن الخاص، وسيبلغ في عام 2033 (8 بلايين) دينار لدعم الكهرباء للسكن الخاص.

الفصل الثالث: نصوص التنويهات



مقدمة:

التنويهات هي إعلانات تستهدف الترويج للمنصات الإعلامية التي تقوم بالبث كالمحطات الإذاعية والقنوات التلفزيونية، أو للمحتوى الذي تقدمه للجمهور المستهدف من برامج وأفلام وخدمات. والهدف من التنويهات هو توثيق التواصل مع الجمهور المستهدف وضمان ولائه ومتابعته لهذه المنصات ومحتواها.

وهناك نوع خاص من التنويهات يتعلق بالمجتمع وتنميته وتوعيته، وهي تنويهات قيمة غير ربحية تهدف إلى التحذير من الظواهر السلبية وتروج للبدائل الإيجابية في الحياة، وهذا النوع من التنويهات يطلق عليه إعلان الخدمة العامة (PSA). وبحسب الوسيلة الإعلامية، فإن التنويهات تقسم إلى ثلاثة تصنيفات رئيسية هي: الهوية الإذاعية، والتنويهات التلفزيونية، والتنويهات الفيلمية.

الهوية الإذاعية:

ونعني بها الأداء الصوتي المتعلق بالترويج لصوت المحطة الإذاعية ولصورتها التسويقية. وهو يشمل -بالإضافة للمحطة وبرامجها- الترويج للهوية الصوتية التعريفية لكل ما يتعلق بهذه المحطة من شعارات لفظية، ونقلات برمجية وتعليقات بينية، وغيرها من تنويهات تؤسس لعلامة تجارية صوتية للمحطة تميزها عن باقي المحطات.

وحيث أن المحطات الإذاعية تعتمد على عنصر الصوت فقط، فإن الهوية الإذاعية توفر حرية لا بأس بها للمؤدي للإبداع والارتجال، أكثر مما توفره الوسائل الأخرى.

تدريب: (تنويه إذاعي للهوية / محطة أمن أف أم):

أمن أف أم. الإذاعة التي تنفرد في رسالة إعلامية شاملة، تغطية من الجو وتغطية من الأرض، للحركة المرورية. نسلط الضوء على ظواهر سلبية كانت أو إيجابية. الأفضل في التغطية الشاملة، والأقوى في متابعة قضاياكم. موجز إخباري على رأس كل ساعة، أمن أف أم.

تدريب: (تنويه إذاعي / برنامج محطات ورقية):

على سفر والخيال هو العربات. على سفر وطيور المجاز ترش النجوم على الكلمات. على سفر في الحكاية حيناً وحيناً إلى ذهب في القصائد والخاطرة. مع خفقة الساعة الثامنة، وعند بوابة المساء كل أحد تضيء محطات على الورق حدائق انتظارها للأقلام الواعدة شعراً وقصة وخاطرة. محطات على الورق حيث القطارات كلمات.

التنويه التلفزيوني:

التنويه التلفزيوني يتعلق بالترويج للقناة التلفزيونية وبرامجها والتقديم لفقراتها وغير ذلك. والتنويهات التلفزيونية من حيث أغراضها أنواع متعددة منها: التنويهات العامة للقناة، والتنويهات العامة للدورات البرمجية، وتنويهات البرامج نفسها، وتنويهات الحلقات، وتنويهات المقدمات الترويجية (تشاهدون الليلة، غدا...)، وافتتاحيات وتنويهات الأخبار، وأيضا التنويهات التسويقية والبيعية للقناة وغيرها.

تلجأ القناة إلى اختيار مؤد خاص لأداء تنويهاتها التلفزيونية، وذلك لضمان تمييز هويتها الصوتية بالتكامل مع هويتها البصرية عن باقي القنوات، وقد تستعين القناة بعدد من المؤدين توكل لكل منهم مهمته الأدائية الخاصة به.

يتم في أغلب القنوات تسجيل الأداء الصوتي اعتمادا على سيناريو أولي بمعزل عن الصورة التلفزيونية وباقي العناصر الأخرى كالموسيقى والمؤثرات الصوتية.

تدريب: (تنويه تلفزيوني تشويقي/ مسلسل التغريبة الفلسطينية)

الصوت / الحوار	الشخصية	الصورة
ملحمة درامية حقيقية.. قصة الجرح الفلسطيني.. صراغ وجود وكفاح أمة بين هيمنة المحتل وظلم ذوي القربى. مع تحفة الكاتب الكبير وليد سيف.. التغريبة الفلسطينية.. في الأوقات التالية:	VO	لقطات من المسلسل وصفحة النهاية مكتوب عليها الوقت

تدريب: (تنويه تلفزيوني/ حلقة من برنامج حوار ملون/ قناة الرسالة):

الصوت / الحوار	الشخصية	الصورة
الصمت.. هل يقتل المشاعر بين الزوجين؟	VO	لقطات للمتحدثين تنتهي بصفحة البرنامج وفيها أوقات البث
شكوى متزايدة لدى النساء من عدم سماع كلمات الإطراء من أزواجهن.	نوال	
80% من البيوت تعيش على صمت المشاعر.	بثينة	
فهل يجب أن نحطم سجن الصمت لينطق الحب؟	VO	
ناس ما تقدر تعبر تقف الكلمة هنا وما تطلع.	منى	
بدأ الرجل يعبر والمرأة تعبر الطرف الثاني يتشجع.	بثينة	
وكيف يكون حديث الحب؟	VO	
تعتقد أن التعبير عن الحب بمجرد العطاء كاف.	معالي	
أكتبي له رسالة فيها كلام طيب.	أيوب	
الحب الصامت.. بين الكبر والخجل.	VO	
لا أدري لماذا الخجل من إظهار مشاعرنا لماذا نخفي مشاعرنا.	نوال	
يأتيكم في حوار ملون.	VO	
ليس مكابر الموضوع جدا مهم.	أيوب	
فقط وحصريا على الرسالة.	VO	

التنويه الفيلمي (السينمائي):

التنويه الفيلمي هو التنويه الذي يروج للأفلام. وأداؤه الصوتي يتشابه مع أداء التنويه التلفزيوني، إلا أن عمل التنويه الفيلمي يتطلب شكلا مختلفا إلى حد ما من سرد القصة. يتم قراءة النص على نحو جامع بدون الاستفادة من الصورة والمسار الصوتي، لكن السطور يجب تقديمها في وقت محدد.

وفي حين أنه يتم تقديم التنويه التلفزيوني مع مدى من أنماط الأداء، من المحادثة إلى الدرامي الحادّ، فإن عمل صوت التنويه الفيلمي سيعالج عموما كل كلمة وعبارة باعتبارها الأكثر أهمية أو دراميا، أو الكلمة والعبارة الأكثر تأثيرا من أي وقت مضى. غالبا ما يكون الطابع واحدا وهو الذي يكون فيه الممثل الصوتي أقل انخراطا في الشخصيات ويحفظ القصة نحو الأمام من خلال أداء درامي، أو غير متحيز أو يكاد يكون «إذاعيا». وعادة فإن الطابع التحادثي المستخدم في الإعلان التجاري لن يكون فعالا في التعليق الصوتي للتنويه التلفزيوني أو الفيلمي⁹.

تدريب: (تنويه فيلمي/ أوبريت وعليك يا حبيب السلام):

الصوت / الحوار	الشخصية	الصورة
ظلم وظلام وجهل واضطراب يجتاح العالم.. ومن جوار البيت الحرام يبرز فجر جديد. والملاً يريدون أن يطفئوا نور الهداية.. ويأبى الله إلا أن يتم نوره. ملحمة الابتلاء والصبر والانتصار أضخم عمل استعراضي لسيرة محمد صلى الله عليه وسلم وعليك يا حبيب السلام.	VO	لقطات متنوعة من الأوبريت يتخللها صوت المؤدي

⁹ Ibid, p196, (بتصرف).

الفصل الرابع: نصوص الاتصالات الهاتفية



الأداء الصوتي في مجال الاتصالات الهاتفية (Telephony) صناعة تنمو بشكل سريع، خاصة وأن هذا المجال في معظمه جزء من منظومة التجارة والأعمال. وهو يشمل أنظمة عدة، أهمها:

نظام المطالبات الصوتية (Voice Prompts) أو (Menu Prompts):

وهو نظام يتم فيه الطلب من المستخدم (المتصل) الضغط على أزرار محددة في هاتفه لمتابعة مهمته.

مثال: عزيزي المتصل، من فضلك، للتواصل مع الإدارة اضغط الرقم 1، للتواصل مع الصيانة اضغط الرقم 2...

نظام الاستجابة الصوتية التفاعلية (Interactive Voice Response) واختصارا (IVR):

وهو نظام يتيح للمستخدم (المتصل) الحديث مع شخص افتراضي تم تسجيل صوته مسبقا (صوت مؤد صوتي). ويتم برمجة الرد آليا بحسب استجابة المتصل، بحيث تظهر المحادثة بين الطرفين وكأنها حقيقية وآتية.

مثال: لطفا اذكر اسم القسم الذي تريده: الطوارئ، الأشعة، القلب...

ويلاحظ أن هذا النظام (IVR) قد بدأ يحل بصورة تدريجية محل نظام المطالبات الصوتية السابق الذكر، نظرا لأن نظام (IVR) فيه محادثة أقرب إلى الطبيعية من مجرد تلقي الأوامر بالضغط على الأزرار.

نظام الرسائل في وضع الانتظار (Message On Hold) واختصارا (MOH):

هذا النظام يحتوى على رسائل قصيرة تعرض خدمات أو منتجات، يتم بثها للمتصل مع خلفية موسيقية أثناء انتظاره الرد على مكالمته. فهي صيغة ترويجية ذاتية لخدمات المؤسسة التي تم الاتصال بها.

مثال: أهلا بكم، وأنتم بالانتظار يسرنا أن نقدم لكم عرضنا الشهري لمنتجاتنا...

نظام البريد الصوتي (Voice Mail):

ويستخدم في مساعدة الموظفين في المؤسسة للتعامل مع المتصلين في حال عدم رغبة الموظف تلقي المكالمات.

مثال: مرحبا. هنا مكتب مدير المبيعات. أنا بعيد عن مكنتي، أو مشغول بمكالمة أخرى. يرجى ترك اسمك ورقمك مع رسالة قصيرة، وسأعود الاتصال بك. شكرا لك.

التسجيلات المتسلسلة (Concatenation):

في هذا النظام يتم تسجيل سلسلة كبيرة من الكلمات والعبارات تصل إلى المئات. ويقوم النظام وفق برمجة معينة بربطها وتجميعها وفق تراتيب معينة. ووفق البرمجة فإن كل ترتيب يُنتج عبارة محددة مكتملة المعنى بحيث تظهر بشكل طبيعي.

مثال: مرحبا، لديكم موعد في عيادة العيون يوم الأربعاء الموافق 2 كانون الثاني الساعة 9:30 صباحا. إذا كنت ترغب في إلغاء هذا الموعد أو تغييره، يرجى الاتصال على الرقم.....

العبارة السابقة وإن بدت كاملة، لكنها في الحقيقة تتجت عن أجزاء تم تسجيلها بشكل منفصل. ثم وفق برمجة الحاسوب، تم مونتاجها (إلصاقها) لتبدو عبارة واحدة متكاملة، وهنا تظهر موهبة المؤدي في تسجيل أجزاء العبارة بحيث تبدو عند تجميعها طبيعية.

وفيما يلي جدول يوضح أجزاء هذه العبارة قبل تجميعها:

إذا كنت ترغب في إلغاء هذا الموعد أو تغييره، يرجى الاتصال على الرقم	صباحا مساءً	الساعة 9:00 الساعة 9:15 الساعة 9:30 الساعة 9:45 الساعة..... الساعة 4:00 الساعة 4:15 الساعة 4:30 الساعة.....	1 كانون الثاني 2 كانون الثاني 31 كانون الأول	يوم السبت يوم الأحد يوم الاثنين يوم الثلاثاء يوم الأربعاء يوم الخميس	في عيادة الأذنية في عيادة الباطنية في عيادة الجلدية في عيادة الأشعة في عيادة العظام في عيادة العيون في عيادة النسائية في عيادة...	مرحبا لديكم موعد
--	-------------	---	--	---	--	------------------------

وتستخدم هذه الطريقة التسلسلية من تسجيل الأداء الصوتي في المؤسسات التي يرتادها عدد كبير من الناس ويتطلب الأمر تنظيم التعامل معهم، وترتيب دور كل منهم، كما في البنوك والمؤسسات الكبرى. مثال: الرقم 93 ب، شبك رقم 8.

10 الفصل الخامس: الكتب الصوتية



¹⁰ Ibid, p197, (بتصرف).

الكتب الصوتية (Audio Books) هي مجال عالي التخصص من عمل الأداء الصوتي. هذا النوع من العمل ليس للجميع! ولكي تكون راوي كتاب صوتي ناجحاً، يجب أن يكون لديك شغف القراءة. الكتب الصوتية مشروعات تحد، وغالباً لا تكون الأجور فيها جيدة مثل الأنواع الأخرى من أعمال الأداء الصوتي.

قارئ الكتاب الصوتي، سيقرؤه ثلاث أو أربع مرات في المتوسط. المرة الأولى للحصول على مغزى القصة. والمرة الثانية من أجل تحديد المشاهد والشخصيات والعواطف وديناميات القصة وتأشير النص؛ والبدء في تطوير المعالجات الصوتية لكل شخصية. وفي العادة فإن التسجيل يكون في المرة الثالثة أو ربما قراءة نهائية لتكرار الأداء وفي هذه الحالة خلال المرة الرابعة ستكون جلسة التسجيل.

تستمر جلسة تسجيل الكتاب الصوتي النموذجية حوالي أربع إلى خمس ساعات يومياً. يُنصح القراء بأخذ فترات راحة متكررة أثناء التسجيل، بحيث لا يزيد الحديث المستمر عن 50 دقيقة في كل مرة. يستمر التسجيل لأيام عديدة حتى انتهاء المشروع، وهذا يمكن أن يكون يوماً أو يومين أو حتى أسابيع عديدة. وحتى عندما تعتقد أن تسجيلك قد اكتمل، يتم استدعاؤك إلى الاستوديو بعد ذلك بشهور من أجل الالتقاطات (pick-ups) لاستبدال بعض السطور أو إعادة المسار لصفحة أو صفحتين. عندما يحدث هذا، عليك أن تكون قادراً على مطابقة الأداء الأصلي في كليهما أسلوب الأداء والجودة الصوتية.

تذكر أن المايكروفون يسمع كل شيء. حتى التغيير الطفيف في الموقع يؤدي إلى تغيير في جودة أدائك أو اتساقه. ارتدِ ملابس لا تصدر أي ضجيج وتحرك بصمت وتعلم أن تأخذ نفساً ضئلاً. ينبغي أن يتم قلب الصفحة بهدوء قدر الإمكان. إذا استمرت جملة في أسفل صفحة إلى صفحة تالية، أكمل الجملة في أسفل الصفحة، توقف، اقلب الصفحة ثم ابدأ مع الجملة التالية. لا تحاول أن تقلب الصفحة في منتصف الجملة. التغييرات في طابع الأداء والتموضع الصوتي، أو التعديلات السيئة كلها سوف تؤدي إلى تحول في صوتك، يصبح إلهاء للمستمع.

أداء الكتاب الصوتي قد يكون متعباً ومرهقاً. ولكن إذا كنت تستمتع بالقراءة وسرد القصص، فيمكن أن يكون ممتعاً، بل ممتعاً جداً.

تدريب: (من كتاب: رحلتي من الشك إلى الإيمان / د.مصطفى محمود)

واحتاج الأمر إلى ثلاثين سنة من الغرق في الكتب وآلاف الليالي من الخلوة والتأمل والحوار مع النفس وإعادة النظر ثم إعادة النظر في إعادة النظر، ثم تقليب الفكر على كل وجه لأقطع فيه الطريق الشائكة من الله والإنسان إلى لغز الحياة، إلى لغز الموت، إلى ما أكتب من كلمات على درب اليقين.

لم يكن الأمر سهلاً لأنني لم أشأ أن أخذ الأمر مأخذاً سهلاً. ولو أنني أصغيت إلى صوت الفطرة وتركت البدهة تقودني لأعفيت نفسي من عناء الجدل، ولقادتني الفطرة إلى الله. ولكنني جئت في زمن تعقد فيه كل شيء وضعف صوت الفطرة حتى صار همسا وارتفع صوت العقل حتى صار لجاجة وغرورا واعتدادا. والعقل معذور في إسرافه إذ يرى نفسه واقفاً على هرم هائل من المنجزات إذ يرى نفسه مانحا للحضارة بما فيها من صناعة وكهرباء وصواريخ وطائرات وغواصات إذ يرى نفسه قد اقتحم البر والبحر والجو والماء وما تحت الماء. فتصور نفسه القادر على كل شيء وزج نفسه في كل شيء وأقام نفسه حاكما على ما يعلم وما لا يعلم.

N AIR

-21 -18 -15 -12 -9 -6 -3 0 +3 +6

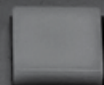
LT

CLI



SWITCHED VU

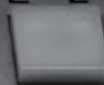
SOURCE SELECT



● A
* B



● A
* B



● A
* B

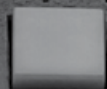


● A
* B

PROGRAM ASSIGN



PGM 1



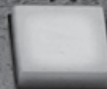
PGM 2



PGM 1



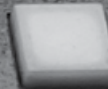
PGM 2



PGM 1



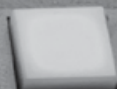
PGM 2



PGM 1



PGM 2



CUE



CUE



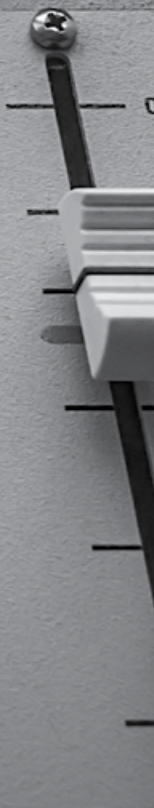
START



START



0
5
10
15
20
30



0
5
10
15
20
30

الباب السابع

التعامل مع نصوص الأداء الصوتي (2)

”

يتطلب مجال الدّبلجة قدرة على الأداء والتّمثيل، وسيطرة على النّطق،
وسرعة في العمل، وذاكرة جيدة

الفصل الأول: نصوص الرسوم المتحركة والشخصيات



مقدمة:

يتمحور هذا الفصل حول التعامل مع النصوص الخاصة بالرسوم المتحركة والشخصيات الناطقة. ويشمل ذلك: الرسوم المتحركة بأنواعها والشخصيات الطينية المتحركة واللعب والدمى والكتب القصصية الصوتية وألعاب الفيديو وغيرها.

الرسوم المتحركة:

يطلق مصطلح الكارتون (Cartoon) اليوم على الرسوم غير الواقعية وبرامج الرسوم المتحركة القصيرة التي تخاطب الطفل من خلال التلفزيون، أما الأنيمي (Anime) فهو مصطلح يطلق على الرسوم المتحركة التي نشأت في اليابان. ويطلق مصطلح الرسوم المتحركة (Animation) على أفلام الرسوم الروائية بشقيها ثنائي وثلاثي الأبعاد (3D/2D). وأما الشخصيات الطينية المتحركة (Claymation) فهي أشكال وشخصيات تصنع من مواد لدائنية (عجين صناعي). ثم تستخدم تقنية التصوير المتعاقب لها بعد كل تغيير، وتعرض بشكل متسلسل وسريع لتظهر وكأنها متحركة.

معدل إنجاز الأداء الصوتي للحلقة الواحدة من المسلسل التلفزيوني الكارتوني هو ما بين 3-4 ساعات عمل، إذا تم تسجيلها بصورة جماعية. لكن ليس هذا الحال دائما. فالمؤدي (الممثل الصوتي) قد يضطر لتسجيل صوت الشخصية الخاص به بشكل فردي دون حضور باقي المؤدين الذين يؤديون أدوار الشخصيات الأخرى لسبب أو لآخر. وهذا يشكّل تحديا خاصا للمؤدي، لغياب وجود تفاعل في أدائه مع أدوار الشخصيات الأخرى ذات العلاقة.

أيضا، قد يُطلب من المؤدي أداء أدوار شخصيات أخرى لا تتعارض مع دور الشخصية التي يؤديها. إن هذا يحتم على المؤدي ابتكار مزيد من الأصوات تتناسب مع الأدوار الموكلة إليه، بحيث تبدو أصواتا مختلفة تماما عن بعضها البعض.

وبينما لا يملك الكثير من المخرجين الوقت لإجراء (بروفة) تدريبية لفريق المؤدين، فإن بعضا منهم يصر على ضرورة عمل ما يسمى (قراءة الطاولة) وبحضور الكاتب الذي قد يُجري بعض التعديلات الطفيفة أثناء القراءة.

في الرسوم المتحركة الفيلمية (أفلام الرسوم المتحركة) يكون الاهتمام أكبر. فهذه الأفلام تأخذ وقتا كبيرا في إنتاجها وتكلف ميزانيات ضخمة.

في جلسة تسجيل الأداء الصوتي لفيلم الرسوم المتحركة يحضر محرر خاص للمادة الحوارية، وآخر مختص بالمؤثرات الصوتية، وثالث للموسيقى، وربما شخص رابع يعمل على الصورة وجهاز المزج (Mixer)، كلهم يعملون في نفس الوقت بحضور المخرج والمنتج والكاتب¹.

¹ Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for Animation, p199, (بتصرف).

وقد جرت العادة أن يستعين المخرجون بممثلين مشهورين لأداء الأدوار الرئيسية في الفيلم نظرا لخبرتهم في التمثيل والأداء من جهة، وأيضا لأن وجودهم يساعد في تسويق العمل للجمهور من جهة أخرى.

في فيلم الرسوم المتحركة يتم تسجيل الأداء الصوتي في المراحل الأولى للإنتاج بالاعتماد على النص المكتوب للسيناريو والحوار، ويقوم كل مؤد بأداء دوره وتسجيل صوته في الاستوديو بشكل منفصل.

على مدى السنوات القليلة الماضية، كان الاتجاه في ملامح فيلم الرسوم المتحركة هو تطبيق الأصوات والخصائص البشرية الحقيقية جدا على الشخصيات المتحركة، وانتقل معظم أعمال الرسوم المتحركة إلى الطابع الأكثر تحادثية².

اللعب والدمى الناطقة:

كثير من ألعاب الأطفال (Toys) وخاصة دمي الحيوانات، فيها شرائح صوتية مسجل عليها عبارات معينة، يسمعها الطفل إذا ما تفاعل معها بالضغط على مفتاح فيها أو تحريكها. وأيضا هناك الكتب التعليمية التفاعلية، وتحتوي على شرائح صوتية، يتزامن فيها الصوت مع الضغط على كلمات محددة. وهذا النوع من الكتب يستخدم أكثر في مجالات تعليم اللغة. وتلجأ شركات إنتاج هذه اللعب إلى اختيار مؤدين بارعين لأداء الأصوات المناسبة لكل دمية أو لعبة. ويتطلب من المؤدي صاحب الصوت المسجل أن يكون في أداء صوته واضحا جدا وخاصة في نطق نهايات الكلمات.

الكتب الصوتية القصصية:

خصّصنا فصلا سابقا للحديث عن الكتب الصوتية (Audio Books)، ونشير هنا إلى القصص التي تحتوي على شخصيات، سواء تجسّدت هذه الشخصيات من خلال الحوار بصورة تفاعلية فيما بينها أو أنها كانت مجرد شخصيات يحكي عنها الراوي السارد للقصة، ضمن شروط الزمان والمكان والأحداث وما يتخللها من عقد وحبكات. في كلتا الحالتين فإن على الراوي المؤدي أن يقوم بدوره أو أدواره بشكل مقنع لجمهوره المستهدف، وهو أمر لا يتم دون تحليل مفصّل للنص القصصي.

اسأل نفسك الأسئلة التالية: قبل كل شيء من أنت؟ توغّل في الشخصية. مع من تتحدث؟ مع شخصية أخرى؟ مع الجمهور؟ ما هي أعمارهم؟ إذا كنت تتحدث للجمهور، اختر شخصا متميزا. تخيّل، وتحدّث إليه مباشرة. أنت تحكي قصة. ما هي وجهة نظرك؟ كيف تشعر حيال ما تحكيه لنا؟ هل تقدّم لنا هذه المعلومات لأنك تشعر أنه من المهم لنا أن نفهم؟ هل تحاول أن تثير إعجابنا بمدى معرفتك؟ هل ترى كل شيء؟ تسمع كل شيء؟ هل تحذرنا؟ ما هو شعورك

² Ibid, p165+, (بتصرف).

حيال الشخصية الأخرى التي تحاورها؟ هل هي تشبه واحدا من أطفالك، أم أنك تكرهها بشدة؟ نريد أن نعرف من هو الطيب ومن هو الشرير من صوتك³.

ألعاب الفيديو⁴:

يندرج الأداء الصوتي لألعاب الفيديو (Video Games) ضمن فئة الشخصية والرسوم المتحركة، لكن هناك بعض الاختلافات الفريدة لهذا النوع من العمل. تحتوي معظم ألعاب الفيديو اليوم على شخصيات يجب عرضها كأشخاص حقيقيين. لذلك، كممثل صوتي، يلزمك أن تكون قادرا على خلق أداء تحادثي وذي مصداقية للشخصيات التي ابتكرتها. ستحتاج أيضا إلى أن تكون لديك عدة شخصيات على الأقل تبدو مختلفة تماما عن بعضها البعض، وعنك.

عندما تحصل على نص إعلان تجاري أو رسوم متحركة أو سرد، فإن النصّ كامل ويمكنك أن تقرأ ما يأتي قبل سطورك أو بعدها، أي أنه في قالب خطي، وستحصل أحيانا على رسم (اسكتش) لشخصيتك. ألعاب الفيديو ليست خطية، وسيحتوي نصك فقط على سطورك، وقد تعرف أو لا تعرف كيف تبدو (شخصيتك).

ستحتاج إلى تسجيل كل سطر بطرق متنوعة للتعبير عن عواطف ومواقف وطاقت متنوعة. ويتطلب أدائك لكل سطر أن تكون قادرا على الارتباط بسطر أو بأكثر من سطر قبله أو بعده. هذا لأنه عندما تلعب اللعبة، يعتمد التسلسل الدقيق لسطورك على كيفية تحرك اللاعب خلال اللعبة. وبغض النظر عن المسار الذي يسلكه اللاعب، يجب أن تكون استمرارية الأداء الصوتي متنسقة ومناسبة للأحداث الجارية في اللعبة.

عادة ما تكون ألعاب الفيديو موجّهة عمليا، وغالبا ما تتضمن مشاهد تصف العنف أو الموت. عندما تلعب دور شخصية لعبة فيديو قد تجد نفسك موجّها إلى «الموت» بعشرات الطرق المختلفة. كيف ستبدو (شخصيتك) إذا ماتت بسبب حادث سيارة؟ إطلاق نار؟ اختناق؟ كل تلفظ لموت (شخصيتك) يجب أن يبدو مختلفا عن الآخر.

كيف تتعامل مع نصوص الرسوم المتحركة والشخصيات؟

تحليل (الشخصية) والقصة هو الأكثر أهمية مع عمل الصوت في الرسوم المتحركة. العديد من العوامل ستؤثر في صوت (الشخصية)، وكلما زادت معرفتك عن (شخصيتك)، كان أسهل أن تعثر على صوتها الحقيقي. الاتساق مهم للغاية في عمل صوت (الشخصية)، ثبتته في ذاكرتك حافظ على الموقف الصحيح وجودة الصوت طوال أدائك، مكيّف صوت (شخصيتك) عندما يتغير مزاج

³ Ibid, p206, (بتصرف).

⁴ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p200, (بتصرف).

النص. الشيء المهم هنا هو تجنب السماح لصوت (شخصيتك) بالانحراف. لجعل (شخصيتك) ذات مصداقية وحقيقية للجمهور، يجب ألا تتغير جودة الصوت من بداية النص إلى نهايته⁵.

عناصر «فرالي» الستة في صوت الشخصية⁶:

«بات فرالي» (Pat Fraley) معلم ومدرب ومؤدي صوت، وأحد أفضل ممثلي الرسوم المتحركة بأكثر من 4000 صوت، وآلاف الإعلانات وعشرات الكتب الصوتية، وقد حدّد العناصر التي تُؤلّف في مجموعها شكل صوت (الشخصية).

هناك كلمتان مهمّتان للتعريف بالشخصية هما الشكل والمحتوى. ما هو شكل صوت (الشخصية)؟ الشكل هو (جرس) الصوت. أما المحتوى فهو التفكير والشعور، أي سيكولوجيا (الشخصية). العناصر الستة لصوت (الشخصية) هي كلّها حول الشكل. ما الذي يُؤلّف شكل صوت (الشخصية)؟ مثل كل شيء آخر، هناك مجموعة من العناصر هي: الدرجة وطابع الدرجة أو خصائصها، والتزمين، والإيقاع والتموضع وعمل الفم.

• **العنصر الأول هو الدرجة:** والدرجة (أو الطبقة) مرتبطة بالنوتات الموسيقية لصوت (الشخصية). هل صوتها أعلى من صوتك؟ هل هو أخفض؟ أم أنّ (الشخصية) تراوح بينهما أعلى وأخفض، مظهرة مدى أوسع؟ حتى الآن تعاملنا مع الدرجة وقد افترضنا أنّ خصائصها واضحة.

• **العنصر الثاني يتعامل مع خصوصية محددة للدرجة (الطابع):** وطابع الدرجة هو ديناميكية الدرجة أو التكوين. إذا كانت الدرجة اسما فإن طابع الدرجة هو صفتها لأنه يصف طبيعة الدرجة. هل هو واضح؟ هل هو أجش؟ هل هو غليظ؟ هل هو لاهت؟ هل هو مقيد؟ هل هو ساحق؟ ناعم؟ فيه بحة؟

• **العنصر الثالث هو التزمين:** ويشير إلى المعدل العام لأداء الدور (الشخصية). هناك ثلاثة احتمالات: (1) هل تتحدث (الشخصية) أسرع منك؟ (2) أبطأ منك؟ (3) أم أنّ (الشخصية) تُنوع أو لديها مدى تزمين أوسع منك؟

• **العنصر الرابع هو الإيقاع:** تذهب الشخصيات الحيوية إلى الحصول على ما تريد، وتذهب إلى الحصول عليه بنفس الطريقة، مرارا وتكرارا. هناك نموذج لسلوكها. يظهر هذا النموذج في الطريقة التي تتحدث بها. ويُعرّف إيقاع (الشخصية) بأنه نموذج متكرر من التأكيد في الطريقة التي تتحدث بها (الشخصية) والتي تنبثق من تفكيرها وإحساسها (رخم، متثاقل، متبختر...). إنه نوع من بصمة الإبهام الصوتية.

• **العنصر الخامس هو التموضع:** يشير إلى المكان الذي يبدو أن الصوت يأتي منه، أو أين وُضع

⁵ Ibid, p165, (بتصرف).

⁶ Ibid, p185, (بتصرف).

(أنفي؟ حلقي؟ طبيعي؟). عندما أفكر في وضع صوتي في أنفي يأخذ الصوت ديناميكية مختلفة تماما. أشعر بالكثير من الهواء القادم من خلال أنفي. يبدو (الجرس) مختلفا تماما فيما لو وضعت الصوت في مؤخرة فمي. ماذا لو فكرت في خلق صوت في حلقي؟ أصوات متميزة؟. الحيلة أن تتعلم كيف تبقى في موضع ما كل الوقت لأي (شخصية) معينة.

• بسبب أن التموضع يحدث في الفم وحوله، فإن له نوعا من العلاقة مع العنصر السادس والأخير وهو عمل الفم: يشير إلى أي شيء يتم عمله في الفم وحوله للتأثير على (الشخصية). التأثير الذي يتبادر للذهن هو اللكنة. لكن هناك أيضا، وجود شفتين مشدودتين يؤثر في الطريقة التي نصوت بها، أو مطّ الفم إلى جانب واحد والتحدث، أو الطريقة التي تلفظ بها (الشخصية) حرف السين.

كيف تعثر على صوتك⁷؟

ابدأ في اختلاق صوت (الشخصية) عن طريق إجراء تحليل شامل (للشخصية) لتكشف عنها قدر المستطاع. ثم أخيرا، حدّد في جسمك مكان تموضع صوت (الشخصية)، بأن تتخيل بأن الصوت يأتي من موقع معين في جسمك، وتفاعل مع النص إلى أن يشعرك الصوت بأنه صحيح، مستخدما الخيارات المادية حول (الشخصية) كالحجم والشكل لتساعدك في توطين الصوت.

وفيما يلي المواضع المحتملة:

الموضع	جرس الصوت	الموضع	جرس الصوت
أعلى الرأس	دقيق	أعلى الخدين	مشرق
تحت اللسان	قذر	خدود فضاضة	طري
الأنف	أنفي	الحلق	خشن
خلف العينين	طليق / دموي	مقدمة الفم	هش
الحجاب الحاجز	قوي	خلف الحلق	لاهث
الصدر	جهوري	المعدة	منخفض

نموذج ورقة عمل الشخصية:

يتمحور النموذج حول أربعة أجزاء رئيسية هي: الوصول إلى صوت الشخصية واستدعاؤه، وتموضع الصوت، والخصائص الجسدية، والملاحظات الأخرى.

⁷ Ibid, p186, (بتصرّف).

(1) استعداد الصوت والوصول إليه:

- أعط شخصيتك اسماً لاستعداد عاجل.
- حدّد عمر الشخصية وجنسها وموقفها وصفاتها المادية ومستوى طاقتها.
- صغ عبارة رئيسية مفتاحية تسمح لك بالعودة إلى الشخصية. ستعرف أن العبارة صحيحة عندما تبدو طبيعية.

(2) تموضع الصوت:

- حدّد أين تُوضع الصوت في جسدك.
- اختر الدرجة المناسبة، وطلابها (خصائصها) والتزمين والإيقاع وعمل الفم.
- افهم عواطف (الشخصية) ومشاعرها.

(3) الخصائص الجسدية:

- حدّد كيف تقف (شخصيتك) وكيف تتحرك في المكان والزمان. جرب مع تعبيرات الوجه، والإيماءات الجسدية، والمراوغة في الحديث، بما في ذلك كيف تضحك.

(4) الملاحظات الأخرى:

- ضمّن أيّ معلومات إضافية من شأنها أن تساعدك على استعداد صوتك.

ورقة عمل صوت الشخصية⁸

سكتش أو صورة للشخصية	اسم الشخصية:			
	العمر:	الارتفاع:		
	الجنس:	نوع الجسم:		
	مصدر الشخصية (من أين حصلت على الفكرة؟)			
صف الطاقة الأساسية:				
العبارة الرئيسية:				
المظهر (الشعر، الملابس... إلخ)				
التموضع (مكان الصوت في جسمك):				
الدرجة العمودية:				
	العيون	الحلق	الصدر	البطن
	قمة الرأس	الوجه	أنفي	الغدة الليمفاوية

⁸ Ibid, p186, (بتصرف).

				التموضع الأفقي:	
جبهة الوجه / الجسم		المركز		خلف الرأس / الجسم	
خصائص الدرجة:					
(خشن، أجش، ناعم، واضح، مدخن، حاد، أنفي، دموي، عصبي، لاهث، مشدود، إلخ)					
ديناميكيات صوتية - التعبير / الوتيرة (موسيقية صوت شخصيتك):					
التزمين:		سريع	بطيء	معتدل	منوع
الإيقاع:		التدفق السلس	متقطع	لحني	
الموقف - نغمة الصوت:					
العاطفة:					
مستوى الصوت:		مرتفع	منخفض	متنوع	
التجسد (كيف تتحرك شخصيتك في الزمان والمكان؟):					
الوقفة:		المشي:			
المراوغات:		الضحك:			
الجسم:		اليدان / الذراعان:			
عمل الفم:		اللهجة / اللكنة:			
لون أو صوت أو ذوق مرتبط:					
إذا كانت شخصيتك حقيقية، من وما يمكن أن تشبه؟					
الملاحظات الأخرى:					

نصائح للتعامل مع نصوص الشخصية والرسوم المتحركة⁹:

- افهم (شخصيتك) ووضعه. في الرسوم المتحركة، يجب عليك في كثير من الأحيان أن تستخدم خيالك لتتصلح مع ما تتفاعل معه.
- اكتشف من هو الجمهور وافهم كيف سيرتبط الجمهور بالشخصية.
- حافظ على صوت متّسق في كامل النص واحرص على ألا تجرح صوتك بمدته بعيدا. من الأفضل التراجع قليلا وخلق صوت يمكن الحفاظ عليه بدلا من الدفع بشدة لصوت لا يمكنك الإبقاء عليه إلا صفحة أو صفحتين.
- كن مستعدا للمبالغة في المواقف أو السمات الشخصية من أجل العثور على الصوت.
- في حال توفر صورة أو رسمة (للشخصية)، استخدمها كأداة لاكتشاف هويتها.
- اعثر في جسمك على المكان الذي سيأتي منه الصوت.
- جرّب مع الدرجة (الطبقة) والطابع والتزمين والإيقاع والتموضع وعمل الفم لتكتشف الأداء الصوتي الأكثر ملاءمة (لشخصيتك).
- جرّب أن تتخذ شكل الخصائص الجسدية (لشخصيتك).

⁹ Ibid, p189, (بتصرف).

تدريب: (رسوم متحركة - مسلسل 5 شارع الأصدقاء / إنتاج: د.تحسين مزيك، إخراج: فراس كراوي)

شوقي- ولكنني أخجل.. أخجل.. ألا تفهمون؟! أنا أخجل.

رامي- معقول؟! عندما أخبرنا الأستاذ نظمي أن قصيدتك ستشارك في المسابقة النهائية

للشعر التي ستعرض على التلفاز، وددت لو كنت مكانك.. وظننت أنك ستطير من الفرح!

شوقي- لا أحب الطيران أيضا.. أدوخ.

متعب- غريب! مع أنك معتاد على الطيران في أجواء الشعر والخيال.

شوقي- أطيّر في البيت فقط.

متعب- أنا سأطيّر من الغيظ.. تسنح لك فرصة الظهور على التلفاز وتمنّع؟!!

شوقي- في الحقيقة شكلي غير مناسب.. وأخجل من الظهور أمام الجمهور.

بهلول- اسمع.. ربما مشطت شعرك.. سيصبح شعرك مناسبا لشعرك.

شوقي- ليست المشكلة في شعري ولا في شعري.

متعب- بالتأكيد.. المشكلة في عقلك.. تأتيك الفرصة وترفضها؟!!

شوقي- المشكلة خجلي.. أنا أخجل.. وأخجل.. وعندما أخجل.. يحمر وجهي.. وتبدو أذناي

كبيرتين.

رامي- ماذا تقول؟! أنت وسيم جدا.. مع أن هذه المسابقة للشعر أصلا وليست للجمال..

بهلول- نعم أظن أنك ستكون نجم الحفل بلا منازع.

متعب- وسيطلب المعجبون والمعجبات توقيعك على أوراقهم وقمصانهم ورؤوسهم وأصابع

أرجلهم.. خلّصنا.

شوقي- لا أدري.. لم أقتنع.

رامي- هيا يا شوقي.. هيا كفاك.. أنت جميل وجذاب ورائع وساحر وباهر وماهر وجمال

وسعيد وإياد ووسام ووسيم وعامر ومنى.. خلّصنا يا أخي.

تدريب: (قصة للأطفال - السباق العجيب - لجنة تطوير مهارات القراءة - دار المنهل ناشرون وموزعون)

قال الضفدع للسحفاة: أنا أسرع منك، ما رأيك أن نتسابق؟

قالت السحفاة: صحيح أنك أسرع مني، ولكنني سأفوز عليك.

اتفق الاثنان أن يبدأ السباق من عند ينبوع الماء، وأن يصعدا الجبل وأن يركضا عبر الجسر الذي على النهر، وأن تكون النهاية عند الكهف الكبير.

قال الثعبان: أنا سأقدم كعكة هدية للفائز.

قالت الفراشة: أنا سأقدم عصيرا هدية للفائز.

قالت السحلية: أنا سأقدم تاجا للفائز.

قال السنجاب: أنا سأقدم وردا للفائز.

في صباح اليوم التالي أعطى العصفور إشارة بدء السباق. قفز الضفدع وأخذ يغني: قاق.. قاق.. سأفوز في السباق.

وصل الضفدع إلى أعلى الجبل، ولكنه وجد السحفاة أمامه. وصل الضفدع إلى الجسر، ولكنه وجد السحفاة أمامه. وصل الضفدع إلى الكهف الكبير، ولكنه.. وجد السحفاة أمامه، تتسلم الجوائز من أصدقائها. عاد الضفدع إلى بيته ونام وهو حزين.

في مساء ذلك اليوم سمع طرقا على باب بيته. فتح الضفدع الباب، فدخل الثعبان. ثم دخل العصفور والفراشة. ودخلت السحلية والسنجاب. ثم دخلت السحفاة.

أراد الضفدع أن يغلق الباب، ولكنه فوجئ بثلاث سلاحف تدخل البيت.

قالت السحفاة للطفدع: أنت أسرع مني، ولكنني فزت في السباق.

تعرف الضفدع إلى أخوات السحفاة الثلاث.

قال الضفدع: أنت أذكى مني، ولن أكون مغرورا بعد اليوم.

أكل الجميع الكعكة، وشربوا العصير، ولعبوا، وغنوا.

الفصل الثاني: نصوص الدبلجة واستبدال الحوار



الدبلجة:

الدبلجة (الدوبلاج بالفرنسية) هي أداء الأصوات في الفيلم أو العمل التلفزيوني بلغة أخرى غير لغته الأصلية، وبدلاً من اللغة الأصلية يتم تسجيل لغة جديدة وتركيبها، تصبح هي اللغة التي ينطق بها. فحين نقول: إنَّ فيلماً ما تمت دبلجته من الإنجليزية إلى العربية، هذا يعني أنه تم استبدال الأصوات الإنجليزية بالأصوات العربية، وأصبح الفيلم ناطقاً بالعربية.

معظم الأعمال الأجنبية المستوردة إلى البلاد العربية لا يتم دبلجتها، ويكتفى بسطور مترجمة إلى اللغة العربية تظهر على الشاشة بشكل متزامن مع الحوار.

هناك أنواع من الدبلجة من حيث تطابق الأداء الصوتي للمؤدي مع حركة شفاه الشخصية:

- الدبلجة المتزامنة: وفيها يُراعى التزامن التام لأداء المؤدي الصوتي مع حركة شفاه الشخصية التي يؤدي دورها، خاصة البدايات والنهايات، ويُسمح بهامش من الخطأ لا يزيد عن جزء يسير من الثانية. وهذا النوع من الدبلجة يُستخدم في الأفلام الروائية وأفلام الرسوم المتحركة والمسلسلات.

- الدبلجة غير المتزامنة: ولا يشترط فيها التزامن بين الأداء وحركة الشفاه. وهذه الدبلجة يمكن ملاحظتها أكثر في البرامج الوثائقية والتقارير التلفزيونية.

- الترجمة الناطقة الفورية: وفيها يقوم مؤد واحد أو اثنان بالترجمة الفورية لكلام كل الشخصيات الظاهرة في الفيلم أو البرنامج. ويُلبأ إلى هذا النوع من الدبلجة لخفض التكاليف والحاجة إلى الإسراع في بث العمل.

- مهارات المؤدي في مجال الدبلجة:

يتطلب مجال الدبلجة المتزامنة توافر مهارات ومعارف لدى المؤدي أهمها: قدرته على الأداء والتمثيل بصورة لا تقل عن قدرة المؤدي الأصلي، وسيطرته على النطق بشكل يخلو من الأخطاء اللغوية، وسرعته في العمل وفي استقبال التوجيهات من المخرج، وذاكرته الجيدة في الحفظ، ودرايته التامة بعملية الدبلجة.

- كيف تتم عملية الدبلجة؟¹⁰

- يوضع النص أمام المؤدي ويُحدّد المقطع الذي سيتم دبلجته، ومن الأفضل للمؤدي أن يحفظه.

- يتم عرض الجزء المراد دبلجته من الفيلم بشكل متكرر على الشاشة.

- يراقب المؤدي الشاشة ليتعرف على كيفية تزامن نطقه للمقطع مع حركات الشفتين للشخصية التي يؤدي دورها.

¹⁰ Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for Animation, p223, (بتصرف).

- هناك نظامان شائعان يُستخدمان لضبط بداية تزامن الأداء مع حركة الشفاه:

• استخدام ثلاث دقات صوتية (beeps) في إيقاع منتظم، بحيث أن الممثل يبدأ كلامه عند الدقة الرابعة. وهذا النظام هو الأكثر شيوعاً.

• أما النظام الآخر فيستخدم الومضات (flashes) على الشاشة بدلا من الدقات الصوتية. وهناك أنظمة أخرى تستخدم الشرطة (slash) على الشاشة لتدل على بداية الكلام أو الألوان في أسفل الشاشة.

- يوجد في زاوية الشاشة عدّاد الوقت (time code) المتزامن مع تسلسل توقيت مدة الفيلم، كما يوجد توقيت بداية ونهاية للمقطع الذي سيتم دبلجته.

	01	45	13	00	
	01	46	02	00	

استبدال الحوار:

استبدال الحوار المؤتمت (ADR) من المجالات المتخصصة في عالم الأداء الصوتي، وهو غير الدبلجة. إذ أن الدبلجة تقوم على استبدال لغة جديدة ناطقة بلغة الفيلم الأصلية، بينما في مجال استبدال الحوار يتم إعادة تسجيل الحوار في الفيلم وبلغته الأصلية في المرحلة النهائية للإنتاج. ويلجأ المخرجون لهذه العملية لأسباب متعددة من أبرزها¹¹:

- أن جودة الصوت في بعض المواضيع ليست جيدة في النسخة الأصلية.

- وجود مشكلة فنية في الموقع، كوجود صوت طائرة تحلق قريبا أثناء الحوار.

- بعض الأجزاء للهجة غير مقبول.

- إضافة بعض اللقطات الجديدة.

- أن المخرج لم يعجبه أداء جملة معينة في مشهد على الرغم من أن بقية المشهد كانت على ما يرام.

¹¹ Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for Animation, p211+ & James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p204, (بتصرف).

- الحاجة إلى استبدال الألفاظ النابية التي لا تتفق مع معايير قناة ستبث العمل.

- في بعض الأحيان يتم ذلك لأغراض إبداعية، فيقوم الممثل بصياغة صوته بصورة أفضل من التسجيل الأصلي.

أثناء عملية الاستبدال، قد يتم استبدال سطور محددة، وقد يشمل دور الشخصية أو عددا من الأدوار بشكل كامل. وغالبا ما يقوم الممثلون أنفسهم الذين لعبوا أدوار الفيلم، بإعادة التسجيل وأداء الأصوات بشكل يتوافق مع أدائهم الأصلي. وقد لا يكون الممثل الأصلي متاحا، فيلجأ المخرج إلى مؤدّ آخر ذي موهبة صوتية شبيهة بحيث يتطابق أدأؤه الصوتي مع نطق الممثل الأصلي.

التعليقات وردود الفعل البشرية:

يشمل الاستبدال حوارات وتعليقات تضاف في مرحلة الإنتاج النهائي، وهي أصوات مشاهد الحشود من الناس كأصواتهم المتعبة في المعارك وصرخاتهم وتعليقاتهم وغيرها من الأصوات، التي لا نرى بشكل حقيقي أصحابها ولا يتطلب تسجيلها تزامن الأداء مع الشفاه. هذا النوع من الإضافات يسمى اللووب (Loop).

تحديات الممثل في عمليات الدبلجة واستبدال الحوار:

1- القدرة على إتقان التزامن (Synchronization) خلال محاولات قليلة. وعادة يعتبر المحتوى أكثر أهمية من الجوانب التقنية للتطابق.

2- القدرة على حفظ السطر بسرعة بحيث يمكنه التركيز على الشاشة.

3- إعطاء أداء تمثيلي جيد، وليس مجرد استبدال صوتي ميكانيكي.

4- إنتاج صوت واضح مع إلقاء ونطق جيدين.

ولعل من أكبر التحديات التي تواجهك كمؤدّ صوتي، القيام بدور شخصية بصوت هو ليس صوتك، متخيلا شخصية أخرى. ومن التحديات أيضا الارتجال وإيجاد طريقة أخرى لقول شيء عندما لا يتزامن الحوار في النص بشكل صحيح (تعبئة الفراغ). إذا كان الكاتب موجودا، يمكنك بلباقة أن تقترح بدائل، أو إضافة ألفاظ مثل «أوه» يمكن إضافتها قبل السطر.

¹² Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for Animation, p223-224, (بتصرف).



الباب الثامن

التعامل مع نصوص الأداء الصوتي (3)

”

إذا كانت جهازة الصوت تزيد في حسن الخطابة، فإن حلاوة النغمة تزيد في حسن الشعر

الفصل الأول: النصوص الشعرية



مقدمة:

هذا الفصل خصصناه للحديث عن الأداء الصوتي للشعر، وهو مجال يخطئ فيه الكثير من المؤيدين ومن بينهم محترفون في عالم الأداء الصوتي. وقبل أن نتحدث عن كيفية التعامل مع القصائد والنصوص الشعرية، وكيفية أدائها، فإنه من المفيد أن نتعرف على مفهوم الشعر وأركانه، وندرس تركيبته البيانية، ليتسنى لنا معرفة أدوات تحليله واستنباط الأسلوب الأمثل في أدائه.

مفهوم الشعر:

الشعر كما قال الأمير الأديب أسامة بن منقذ: «قول موزون مقفى دال على معنى. والمعنى للشعر بمنزلة المادة، والشعر فيه بمنزلة الصورة. وهو أربعة أشياء: لفظ، ومعنى، ووزن، وقافية. وتهذيبه أن يكون اللفظ سمحا سهل المخارج حلوا عذبا. وتهذيب الوزن أن يكون حسنا تقبله النفس والغريزة، غير منكسر. وتهذيب القافية أن تكون سلسلة المخرج مألوفة، فإن القوافي حوافر الشعر».

يتألف النص الشعري من أبيات، مفردا بيت، وكل بيت مؤلف من شطرين (مصراعين) متساويين: يسمى الأول الصدر، ويسمى الثاني العجز.

مثال: في بيت الشعر التالي للشاعر أحمد شوقي:
رَيْمٌ عَلَى الْقَاعِ بَيْنَ الْبَانِ وَالْعَلِمِ أَحَلَّ سَفْكَ دَمِي فِي الْأَشْهِرِ الْحُرْمِ
الصدر: (رَيْمٌ عَلَى الْقَاعِ بَيْنَ الْبَانِ وَالْعَلِمِ)، والعجز: (أَحَلَّ سَفْكَ دَمِي فِي الْأَشْهِرِ الْحُرْمِ)

والنص الشعري الذي يتألف من سبعة أبيات فأكثر يسمى قصيدة، ودون ذلك يسمى قطعة أو مقطوعة. أما القافية في بيت الشعر فهي آخر البيت أو هي آخر ساكنين في البيت وما بينهما والمتحرك الذي يسبق أولهما. والحرف الذي تنتهي به القافية يدعى حرف الروي، وفي الشعر العربي العمودي (التقليدي) تسمى القصيدة بحسب حرف الروي كأن يقال: القصيدة الميمية نسبة إلى حرف الميم، أو القصيدة اللامية نسبة إلى حرف الروي فيها وهو اللام، ولا يعتبر حرف المدّ حرف روي بل الحرف الذي يسبقه.

مثال: يقول أبو تمام:
أَيَّنَ الرِّوَايَةَ بَلَّ أَيَّنَ النُّجُومَ وَمَا صَاغُوهُ مِنْ زُخْرُفٍ فِيهَا وَمَنْ كَذِبِ
القافية هي (من كذب)، وحرف الروي هو (الباء). (حسب تعريف القافية قد تكون كلمة أو بعض كلمة، وكلمة أو كلمتين في نهاية عجز البيت).

وللبيت الشعري وزن تحدده الوحدات الصوتية لألفاظه وتسمى التفاعيل، والتفاعيل ألفاظ تنتظم فيها الحركات والسكنات بترتيب مخصوص.

تدريب: جَرِّبْ أَنْ تَقْرَأَ الْبَيْتَ التَّالِيَّ بِإِيقَاعِ لِحْنِي مَرَّتَيْنِ: الْأُولَى تَقْرُؤُهُ مَعَ تَشْدِيدِ الطَّاءِ فِي كَلِمَةِ (حَطَمْتَ). وَالثَّانِيَةَ تَقْرُؤُهُ بَدُونِ تَشْدِيدِ الطَّاءِ.

وعفَّتُ البِيانَ فلا تعتبي

حطمت اليراعَ فلا تعجبي

ستلاحظ أنه لا يستقيم إلا إذا قرأته بدون تشديد الطاء في كلمة (حطمت)، فإذا قرأته بتشديد الطاء، سيكون «مكسورا».

وبناء على الأوزان والتفاعيل، تم تحديد قوالب للشعر سميت بحورا، وعدد هذه البحور ستة عشر. وفي الشعر التقليدي تنتظم القصيدة وفق بحر محدد، فيقال إن هذه القصيدة من بحر الطويل أو البسيط أو الوافر أو الكامل... إلخ. ويلاحظ أنه يمكن لكل بحر أن يقرن بلحن موسيقي خاص به، ويقاس عليه.

مثال: (بحر الطويل - أبو فراس الحمداني)

التفعيلات:

فَعُولُنْ مَفَاعِيلُنْ فَعُولُنْ مَفَاعِيلُنْ
أَيَا جَارَتَا هَلْ تَشْعُرِينَ بِحَالِي
تَعَالِي أَقَاسِمِكِ الْهُمُومَ تَعَالِي

فَعُولُنْ مَفَاعِيلُنْ فَعُولُنْ مَفَاعِيلُنْ
أَقُولُ وَقَدْ نَاحَتْ بِقُرْبِي حَمَامَةٌ
أَيَا جَارَتَا مَا أَنْصَفَ الدَّهْرُ بَيْنَنَا

مثال: (بحر الكامل - أحمد شوقي)

التفعيلات:

مَتَفَاعِلُنْ مَتَفَاعِلُنْ مَتَفَاعِلُنْ
وَقَمُّ الزَّمَانِ تَبَسُّمٌ وَثَنَاءُ
لِلدَّيْنِ وَالْدُنْيَا بِهِ بُشْرَاءُ

مَتَفَاعِلُنْ مَتَفَاعِلُنْ مَتَفَاعِلُنْ
وُلِدَ الْهُدَى فَالْكَائِنَاتُ ضِيَاءُ
الرُّوحِ وَالْمَلَأُ الْمَلَأْتُكَ حَوْلَهُ

مثال: (بحر الهزج - ابن نباتة)

التفعيلات:

مَفَاعِيلُنْ مَفَاعِيلُنْ
وهذا يا أخِي الْحَالُ
فلا جَاهُ وَلَا مَالُ

مَفَاعِيلُنْ مَفَاعِيلُنْ
قَضِيَّتِ الْعَمْرُ مَدًّا
فَقِيرَ الْوَجْهِ وَالْكَفِّ

مثال: (بحر الرجز - محمود سامي البارودي)

التفعيلات:

مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن مستفعلن
 وَيْلَاهُ مِنْ نَارِ الْهَوَى وَأَهٍ مِنْ طُولِ الْجَوَى
 أُرْسَلْتُ طَرْفِي رَائِدًا فَمَا عَلَا حَتَّى هَوَى
 وَسَارَ قَلْبِي خَلْفَهُ فَلَمْ يَعُدْ حَتَّى أَكْتَوَى

ذكرنا هذه الأمثلة لنبيّن أن بعض البحور لها أوزان طويلة، تحتاج في أدائها إلى طاقة أكبر، بينما بعضها يحتاج إلى طاقة أقل، والبعض الآخر لا يتطلب أدائه الكثير من الجهد.

أشكال الشعر العربي:

الشعر العربي الأساسي (التقليدي) هو الشعر العمودي، الذي أوضاعه فيما سبق. وقد ظهرت في عصرنا الحديث قوالب أخرى من الشعر مثل: شعر التفعيلة أو الشعر الحر، وهو يلتزم وحدة التفعيلة دون البحر أي وحدة الإيقاع. وهناك الشعر المرسل وهو الذي يتحرر من القافية الواحدة ويحتفظ بالإيقاع دون الوزن. وهناك الشعر المنثور أو قصيدة النثر، وهو لا يلتزم بوزن ولا قافية، وهو في عرف الكثيرين لا يعتبر شعرا.

مثال: (من الشعر العمودي - صلى عليك الله - نزار قباني)

عَزَّ الْوَرُودُ وَطَالَ فِيكَ أَوَامُ وَأَرَقْتُ وَحْدِي وَالْأَنَامُ نِيَامُ
 قِصْدُوكَ وَامْتَدَّحُوا وَدَوْنِي أَعْلَقْتُ أَبْوَابَ مَدْحِكَ فَالْحُرُوفُ عِقَامُ
 يَا مَنْ وَلَدْتَ فَأَشْرَقْتَ بَرَبِوعِنَا نَفْحَاتِ نُورِكَ وَانْجَلَى الْإِظْلَامُ
 كَيْفَ الدَّخُولِ إِلَى رِحَابِ الْمُصْطَفَى وَالنَّفْسُ حَيْرَى وَالذُّنُوبُ جِسَامُ
 مَاذَا أَقُولُ وَأَلْفُ أَلْفِ قِصِيدَةٍ عِصْمَاءُ قَلْبِي سَطَرَتْ أَقْلَامُ
 يَا مَلَأَ رُوحِي وَهَجَّ حَبْكَ فِي دَمِي قَبَسَ يَضِيءُ سِرِيرَتِي وَزَمَامُ
 أَنْتَ الْحَبِيبُ وَأَنْتَ مَنْ أَرَى لَنَا حَتَّى أَضَاءَ قُلُوبَنَا الْإِسْلَامُ

مثال: (من شعر التفعيلة - قلب شاعر - فاروق جويده)

ووجدت نفسي أنتهي..
 وغدت حياتي كالضباب
 أسير فيها.. كالغريب
 ونسيت أنني كنت يوما شاعرا
 وبأن حبي كان في الأعماق بحرا ثائرا
 وبأنني أصبحت ذا قلب عجوز
 لا شيء عندي
 غير ذكرى.. أو حكايات قديمة

أو همسة مرّت مع الأيام
 أو شكوى.. عقيمة
 أو دمعة تهتز في عيني
 ويخفيها نداء.. الكبرياء
 أو بسمة كانت تحلق
 في حياتي.. كالضياء
 ماذا أقول وأنت يا قلبي تموت
 عد للحياة
 يكفيك في الدنيا صفاء الروح أو همس المشاعر
 لا تنس يا قلبي بأنك ذات يوم كنت.. شاعر.

إلقاء الشعر عند العرب:

كان الشعر يسمّى نشيدا. والنشيد هو رفع الصوت، واستنشده الشعر أي طلب منه إنشاده فأنشده إياه. وكان أثر الشعر لا يظهر إلا حين يسمعه الناس من مؤد بارع يأخذ بالألباب، حتى قيل إن الشعر يُنظم ليسمع لا ليقرأ. وسمع أعرابي رجلا ينشد شعرا لنفسه، فقيل له: كيف تراه؟ فقال: سكر لا حلوة له.

وكأين من قصيدة اهتز الناس لسماعها! وترنحوا بها طربا! حتى إذا نشرت في صحيفة، أو دوّنت في كتاب، وقرؤها في تودة وروية، زروا عليها مبنى ومعنى، وعدوها من سقط المتاع! وأنكروا على أنفسهم استحسانهم لها أولا، واتهموها بالغفلة والبله! ولكنها روعة الإنشاد التي تنقل السامع من عالم الوعي، إلى عالم الطرب الموشى المجنح، المتموج بالنشوة المسكرة¹.

ومن هنا كان الأصل في الشعر أن يبقى إلقاء، وإن شئت فقل: ينشد إنشادا، لأنه غناء أو بسبب من الغناء! وكثيرا ما يوصف بأنه: سجع الحمامة، وتغريد البلبل، وصدح العندليب، ورنين الوتر. والعرب كانوا يقولون: فلان يتغنى بفلان أو بفلانة إذا صنع فيهما شعرا².

يقول المتنبي:

إذا قلت شعرا أصبح الدهر منشدا
 وغنى به من لا يغني مغردا

وما الشعر إلا من رواة قصائدي
 فسار به من لا يسير مشمرا

وقديما كان للعرب محافل يلقون فيها خطبهم وأشعارهم منها سوق عكاظ وسوق ذي المجاز وغيرها من محافل المناسبات.

وقبل سيطرة وسائل الإعلام على عالمنا اليوم، كان الناس في مصر والشام والعراق وغيرها من بلاد العرب، يقطعون المسافات البعيدة لرؤية الشعراء والاستماع لإلقاءهم، مع علمهم أن

¹ علي الجندي، الشعراء وإنشاد الشعر، مرجع سابق، ص 10.

² المرجع السابق، ص 22.

قصائدهم ستُنشر في الصحف والمجلات. وجل شعر شوقي، وكل شعر حافظ ومطران تقريبا، سُمع في المحافل أولا، ثم قرئ في الصحف³.

وليس كل من يُنشئ الشعر، يُحسن إنشاده! فبعض الشعراء يحسنون الإنشاد، كما يحسنون الإنشاء، فيزيد شعرهم حسنا وجودة، ويكتسب ملاحه وحلاوة، وتتضاعف منزلته حين ينشد! وبعضهم يقبح إنشاؤه وإنشاده. وبعضهم يجيء شعره وسطا، ولكن وجود إنشاده، فيرتفع شعره إلى الذروة في نفوس مستمعيه، ويفوق غيره ممن هم أقوى منه مبنى، وأجمل معنى وألطف خيالا⁴.

وذكر أن من المجيدين في إلقاء الشعر قديما وحديثا، أعشى قيس، وأبو نواس، والمنتبي، وابن زيدون، وحافظ إبراهيم، ومحمد عبد المطلب، وعلي الجارم، وغيرهم. ومن المجودين شعرا غير أنهم امتنعوا عن الإلقاء لسبب أو لآخر، وأنابوا عنهم غيرهم فيه، أبو عطاء السندي، والكميت بن زيد، وأبو تمام، وأحمد شوقي، وغيرهم. وقيل إن ذا الرمة كان رديء الإنشاد وكذلك البحري.

ومن أبرز المجيدين إلقاء الشعر، الشاعر محمد حافظ إبراهيم، فكان حافظ يستحضر في نفسه: أنه يخاطب آذان المستمعين، ويثير فيهم الطرب الوقتي، ويستدر تصفيقهم وهتافهم، فيعتمد على موسيقى التعبير، ونغم الأداء، وخلابة الصوت، أكثر مما يعتمد على براعة الخيال، وبداعة التصوير، وعمق الفكرة، ودقة المعنى، والتأمل الفلسفي، وإيراد طرائف الحكم والأمثال، فكان شعره -على فصاحته وجزالته- يلذنا إلقاء، ويروقنا مسموعا، أكثر مما يروقنا مقروءا⁵.

والدليل على أن شعره يرتفع بإلقائه إلى منزلة لا يصل إليها حين يُقرأ، وأن روعة الإنشاد تحجب عيوب الشعر، وتذهل السامعين عن رؤيتها، قصيدته البائية التي رثى بها الزعيم «سعد زغول»، ومطلعها:

إِيَّهْ يَا لَيْلِ هَلْ شَهِدْتَ الْمَصَابَا كَيْفَ يَنْصَبُ فِي النُّفُوسِ أَنْصَابَا
بَلِّغِ الْمَشْرِقِينَ قَبْلَ انبِلَاجِ الصَّبْحِ أَنْ الرَّئِيسَ وَلَى وَغَابَا

وهي قصيدة طويلة ليس وراءها طائل يضاف إلى الثروة العقلية، مع خلوها من فلسفة الحياة والموت. وقد جاء فيها بيت مبك مضحك، لم يكد يلج آذان السامعين في هذا المشهد التأبيني الحاشد -وفيهم الصفوة المثقفة من كل لون- حتى بُحَّت حناجرهم من هتاف الاستحسان، وطلب الإعادة! وأدموا أكفهم بالتصفيق المتتابع، ولات حين هتاف وتصفيق! والبيت هو:

حَمَلُوهُ عَلَى الْمَدَافِعِ لَمَّا أَعْجَزَ الْهَامَ حَمَلُهُ وَالرِّقَابَا

فلما ذهبَت السكرة، وجاءت الفكرة -كما يقولون- وقرؤوا القصيدة في الصحف قراءة الدارس المتبصر المتدبر، تبين لهم: أن البيت غاية في الهجنة! ونهاية السخف، وأنه ذم صريح للزعيم المرثي! فهو لا يصور أعمال «سعد» ولا مآثره، ولا نواحيه الوطنية الخالدة، ولا مواهبه المعنوية المرموقة، وإنما يمثله جسدا ضخما طوالا هائلا. ولم يكن بدُّ من أن يحمل هذا الجسم العملاق، الخارج عن حدود المعقول على متون المدافع -كما قال- لا على متن مدفع واحد! لأن أعناق الرجال أرق وأدق وأضعف وأعجز عن حمله⁶.

³ المرجع السابق، ص 29.

⁴ المرجع السابق، ص 53.

⁵ المرجع السابق، ص 11.

⁶ المرجع السابق، ص 14-15.

الفصل الثاني: أداء الشعر



معارف ومهارات يحتاجها مؤدي النص الشعري:

يحتاج المؤدي الصوتي الذي يرغب في ممارسة الأداء الشعري إلى بعض المعارف والمهارات، لكي يكون قادراً على الدخول إلى هذا المجال، بالإضافة إلى المهارات الصوتية التي ذكرناها في هذا الكتاب. ومن هذه المعارف والمهارات ما يلي:

- تنمية التذوق الأدبي والجمالي للنص:

أي تنمية موهبة التفاعل مع النص فكرياً ووجدانياً، على نحو يمكن به تقويم النص، واستنتاج مزاياه الجمالية، أو عيوبه. وهذا الأمر يتطلب تحليل النص بفهم مضمونه وإدراك شكله. ويشمل التحليل الجوانب الرئيسية فيه وخاصة: الأفكار، والمشاعر، والجماليات الشكلية، والإطار الثقافي الاجتماعي له.

وعناصر التذوق في الشعر تتضمن: الألفاظ والتراكيب، والأفكار والمعاني، والعاطفة، والصور والأخيلة، والموسيقى. ويحتاج التذوق إلى مهارات متعددة، حري بالمؤدي الصوتي أن يرجع إليها في كتبها المتخصصة.

- المعرفة العامة بالشعر وتركيبته:

كلما كان المؤدي الصوتي ملماً بالشعر كصنف أدبي له شروطه ومحدداته، ساعده ذلك على الإحساس به وأدائه بصورة أفضل. ولا نقصد هنا أن يكون المؤدي الصوتي شاعراً، بل أن يتوفر لديه ما يكفي من المعرفة التي تمكنه من التفريق بين الشعر والنثر، وأن يفرق بين أنواع الشعر، حيث أن الأداء مرتبط بنوع القصيدة. وأهم من ذلك كله على المؤدي الصوتي أن يكون مطلعاً على علم العروض ومدركاً لمفاهيم الوزن الشعري، والقافية، والروي... إلخ.

- الضبط النحوي والصرفي:

المؤدي الصوتي الناجح، هو الذي ينضبط لسانه مع قواعد اللغة حتى ولو كان النص أمامه فيه أخطاء لغوية. ولا يمكن الإحساس بموسيقى اللغة وجمالياتها دون ضبط كلماتها نحويًا وصرفيًا، كما أن عدم الانضباط اللغوي في الشعر يؤدي إلى اختلال النص وكسر الوزن واعوجاج الأداء.

الحصول على دروس ومهارات في علوم اللغة أمر مهم بالنسبة للمؤدي الصوتي، كما أن الإكثار من قراءة القرآن الكريم يُقوِّم اللسان ويرده عن الخطأ حتى يصير مع الدربة لساناً عربياً غير ذي عوج.

ومع ذلك، إن كان المؤدي الصوتي يعترف بضعف ملكته اللغوية، فليحرص على أن يلجأ للمختصين لتدقيق النص وتشكيله قبل أدائه.

اختيار النص الشعري:

من المهم أن يتأكد المؤدي أن النص يناسب أداءه، وأنه يخلو من الرداءة اللفظية، ويخلو من عيوب النظم التي يقع فيها الشعراء، لأن أداء مثل هذه النصوص على حالها، هو تجسيد لعيوبها. ونعرض فيما يلي بعض الأساسيات التي كان يهتم بها الشعراء عند نظمهم، وحري بالمؤدي أن يهتم بها أيضا⁷:

1- اختيار البحور المناسبة:

يختار البحور التي توائم صوته قوة وضعفا. هناك بحور طويلة كالبحر الطويل والبسيط، وهي أشبه شيء بالخطبة، حتى يحتاج المنشد لهما، أن يلتقط أنفاسه عقب كل بيت. وهناك البحور المتوسطة، كالكمال والرجز والوافر والخفيف، وهناك القصيرة: كالرمل والمتقارب والمجتث... إلخ.

2- اختيار القوافي المناسبة:

يختار القوافي الخفيفة الظل، الحلوة الناعمة، العذبة الرنين؛ فإن حظ جودة القافية أرفع من حظ سائر البيت.. وهي قوام الشعر وملاكه، وأظهر سماته، وأشرف أجزائه. وهي شريكة الوزن في الاختصاص بالشعر، ولا يسمى شعرا حتى يكون له وزن وقافية.

3- تجنب حروف الروي الكريهة:

يتجنب حروف الروي الكريهة البشعة، التي تصدم الآذان، وتغثي النفس، وتخدش الحاسة الفنية! وهي على الترتيب: الثاء، والحاء، والذال، والزاي، والشين، والصاد، والطاء، والظاء، والغين، والواو.

مثال:

شهدتُ أنك لو أذنبت ساءَكَ أن
إذن وسرَّكَ أن ينسى الذنوبَ معًا
فكيف تمدح أمرًا كنت تكرهه
تلقى أخاك حقودًا صدره شرًا
وأن تصادف منه جانبًا دمثًا
فكّر هديت تميّز كل ما اغتلتنا

مثال:

وَوَفَّرَ مَاءَ وَجْهِكَ لَا تُرْفَهُ
لِعُرْقُوبٍ يَجِيءُ الشَّرَّ يَوْمًا
أَخَفُّ عَلَى الْفَتَى مِنْ عَرْفِ قَدَمٍ
تَرْدُ مَاءَ الْمَحَامِدِ ذَا انْتِصَاحٍ
لِمَخْتِهِ فَيَمْرَى بِامْتِخَاحٍ
يَمُنُّ عَلَى الْوُضُوحِ مِنَ النَّقَاحِ

4- التصريح في قصائد الإنشاد:

وهو أن يكون للشطر الأول من البيت نفس قافية الشطر الثاني، وذلك في أول بيت في القصيدة. وتتجلى قيمة التصريح في أن أول ما نتشوّف إليه من الشاعر ونترقبه منه، هذا التصريح الذي

⁷ المرجع السابق، ص 100+، بتصريف.

يشبه مقدمة موسيقية خفيفة قصيرة، تلهب إحساسنا، وتهيئنا لاستماع قصيدته، وتدلنا على القافية التي اختارها، فإن أغفله أو أتى به رديئاً أو ركيكاً، خُيِّلَ إلينا أن شيئاً من الجمال، ترك مكانه شاغراً!

مثال: قال شوقي:

سلام من صبا برد أرق
ودمع لا يكفكف يا دمشق

5- حسن المطالع والمقاطع:

أن يتوخى حسن المطالع والمقطع: أي حسن الابتداء وحسن الانتهاء. فأما حسن الابتداء، فهو أول ما يقرع أذن السامع؛ فينشرح له صدره، وتهتز له نفسه، ويشعر بأريحية وبهجة، فيتشوف لما يأتي بعده، وينساق إلى الإصغاء إليه طواعية واختياراً! ولا سيما إذا كان الافتتاح مصوراً لجو القصيدة، مترجماً عنها، ملخصاً لمغزاها.

وأما حسن المقطع، ويسمى أيضاً: حسن الخاتمة -أي ختام القصيدة- فإنه لا يقل أهمية عن المطالع! بل ربما فاقه! لأن به الحكم على القصيدة؛ وهو أشبه بالحلواء التي يختم بها الطعام، فإن لم تكن حلواء في ختام الطعام كان خداجاً (ناقصاً) كما يقول الحكماء.

6- اختيار الألفاظ الشعرية:

يجب على الشاعر أن يختار من الألفاظ ما هو أخلق وأشكل بالشعر، فمما لا خلاف فيه: أنه ليست كل كلمة تستعمل في النثر تصلح في الشعر. فمثلاً: القلب والفؤاد والكبد والسحر والجيد والثنايا... من ألفاظ الشعر! بخلاف المخ، والحلق والأضراس والأسنان والمعدة والبطن... وقد قالوا عن الطحال إنه ما دخل في كلام إلا أفسده. والورد والنسرين والنرجس والريحان... من ألفاظ الشعر بخلاف النعنع والنعناع.

قواعد وأساسيات في الأداء الشعري:

1- النطق الواضح السليم:

ونطق المؤدي الواضح يصل بالكلمات إلى المتلقي سائغة، لا يضطر معها السامع إلى بذل الجهد والتفكير في معناها، فيحرمه لذة الاستمتاع بما يسمع. وكما أشرنا سابقاً فإن هذا يتطلب الاهتمام بلفظ الحروف من مخارجها الصحيحة، والتأكد من إخراجها كاملة. كل كلمة يجب أن تكون مفهومة وغير مبتلعة ولا متممة ولا مشوّهة، والتوازن في اللفظ بدون مبالغة أو تنازل. ومن الواضح تعزيز الكلمات وتوكيدها بما يفصل المعنى المطلوب.

وينضاف إلى ذلك: أن يكون لسانه سالماً من العيوب التي تشين الألفاظ، فلا يكون أثغ، ولا فأفاء، ولا ذا رُنة، ولا تمتماماً، ولا ذا حبسة... فإن ذلك أجمع مما يذهب ببهاء الكلام، ويهجن البلاغة، وينقص حلاوة النطق⁸. وقد فضلنا قليلاً في موضوع مخارج الحروف وصفاتها، فيمكن الرجوع إليه في باب سابق.

⁸ المرجع السابق، ص 88.

2- الأحاسيس والموسيقى الشعرية:

تذكر وأنت تؤدي النص أنك لا تقرأ نثراً، لا تلقي خطبة، وأنت تخاطب وجدان المستمع وأحاسيسه قبل عقله. الأحاسيس تتدفق وترتقي كلما أوغلت في النص الشعري الجميل، وتتدفق معها النغمات المتنوعة. وإذا كانت جهازة الصوت تزيد في حسن الخطابة، فإن حلاوة النغمة تزيد في حسن الشعر.

ونثر الكلام قد يشتمل على نوع من الموسيقى، نراها في صعود الصوت وهبوطه أثناء الخطاب، كما نراها في صورة قوافٍ تنتهي بها فقرات ما يسمى بالسجع. ففي كل هذا موسيقى، ولكنها في الشعر من نوع أرقى، بل هي في الشعر أسمى الصور الموسيقية للكلام وأدقها، لأن نطاقها لا يمكن الخروج منه. وليس الشعر في الحقيقة إلا كلاماً موسيقياً تنفعل لموسيقاه النفوس وتتأثر به القلوب⁹.

والموسيقى في الشعر هي نتاج تفاعل المؤدي (الملقي) في استخدام وسائل التنويع من نبر وتعزيز وتزمين وتنغيم مع أوزان الشعر وقوافيه وحروف رويه وتفعيلاته وتناسق مخارج ألفاظه، بشكل تنسجم فيه موسيقاه الداخلية مع موسيقاه الخارجية.

والموسيقى الداخلية تنشأ عن الانسجام الداخلي كأنسجام الحروف ضمن الكلمة الواحدة عندما تتباعد مخارجها، وتتألف في صفاتها. بينما تتنافر النغمات، وتضعف الموسيقى الداخلية عندما تتقارب مخارج أصوات الحروف، وصفاتها. أما الموسيقى الخارجية: فتعني الإيقاع الناجم عن البحر، والعروض والروي.

3- الوقف والمعنى:

الاستسلام للأوزان الشعرية والقوافي، قد يدفع بالمؤدي إلى خطأ يقع فيه كثير ممن يلقون الشعر العمودي، فقد اعتادوا الوقوف عند نهاية الشطر الأول من البيت (الصدر)، لينطلقوا منه إلى إكمال باقي البيت. والصحيح أن الوقوف يحدده تمام المعنى، وقد يكون وقوفاً كاملاً أو قصيراً أو معلقاً.

على المؤدي أن يدرك أنه يؤدي نصاً يحكمه المعنى، مثلما يحكمه الوزن والقافية وحرف الروي. إن هذا يعني أن على المؤدي أن يتعامل مع النص الشعري بعلاقات الترقيم المعروفة؛ هناك الوقفات والفواصل والاستراحات، وغيرها. وفي الشعر الحر يراعى عند الإلقاء الإيقاع مع التوقيت الصحيح للأسطر التي لا تعتمد القافية.

وفي كل الحالات فإن على المؤدي بعد تحليله للنص الشعري أن يضع إشارات الخاصة التي تتوافق مع إدراكه للمعاني دون أن يخل بموسيقى الشعر والمشاعر المنبثقة فيه.

مثال: في قراءة البيتين التاليين لعنترة:

مَنِّي / وَبِيضُ الْهِنْدِ تَقَطَّرُ مِنْ دَمِي
لَمَعَتْ كَبَارِقٍ نُّجُومُكَ الْمُبَسَّمِ

وَلَقَدْ ذَكَرْتُكَ / وَالرَّمَاحُ نَوَاهِلُ
فَوَدَدْتُ تَقْبِيلَ السُّيُوفِ / لِأَنَّهَا

جرب أن تقرأ البيتين، بحيث تقف في نهاية صدر كل بيت ثم العجز. الآن جرب أن تقرأهما ثانية بحيث تقف وقفة معلقة عند العلامة « / »، المثبتة في النص ولاحظ الفرق. ستلاحظ أنك

⁹ إبراهيم أنيس، موسيقى الشعر، القاهرة-مصر، مكتبة الأنجلو المصرية، مطبعة لجنة البيان العربي، 1952، ص 14.

في القراءة الثانية وقفت دون أن تخلّ بتمام الجمل، ولم تفصل بين أركانها الرئيسة المترابطة. تذكر ما تعلمته سابقا من شروط الوقف وموانعه، وعلاقة ذلك بتركيب الجملة وإعرابها ومعناها، وطبّق ما تعلمته عند أداء النص. لاحظ أن الوقف المشار إليه في الأبيات السابقة ليس وقفا تاما، وإنما هو معلق، أي أنه لا يقتضي تسكين الكلمة، وإنما الإبقاء على حركتها الأخيرة.

4- أدوات التنويع:

خطأ آخر يؤدي أيضا إلى الرتابة، وهو الأداء على وتيرة واحدة، ونحن نسمّيه: القراءة المدرسية، بحيث لا يختلف الأداء بين بيت شعري وآخر، وكأن الأبيات جميعا تحمل نفس الألفاظ بمعانيها. وهذا مردّه إلى عدم الإحساس بالحالة النفسية الشعورية للنص وما يتدفق منه من عواطف، وما يمليه من استخدام لأدوات التنويع التي تعلمناها سابقا. النص الشعري يتطلب دائما استخدام نسب مناسبة من الأدوات التنويعية: كالدرجة (الطبقة) والتنغيم والنبر والتعزيز والوقف والتزمين والمد وعلو الصوت أو انخفاضه.

قيل: إنّ الشاعر «محمد حافظ إبراهيم كان مديد النفس، جهير الصوت، يحسن إخراج الحروف من مخارجها، ويعرف أين يقف، وكيف يقف، ومتى يجهر، ومتى يهمس، ويدري الفرق بين مواضع الخبر، ومواضع الإنشاء! وقد ساعده على ذلك كثرة محفوظه من التراث البليغ الفصيح، وتدربه على إلقائه في مجالسه الخاصة، وحبه للقاء الجماهير، وأنسه برؤيتهم، وتعاطفه معهم، وعدم الإجفال منهم. وكان العقاد يقول له -حين يسمع إنشاده-: سجل شعرك في أسطوانات»¹⁰.

تدريب: (طافوا هنا - هاشم الكفاوين)، حلّل النص التالي، ثم اقرأه:

طافوا هنا.. واستقبلتهُ وجوههم عند الصلاة

عنتِ الوجوه لربها

وتيقنت.. أن الوصالَ مع العظيم هو الحياة

ترجو مزيدا من سنه

ولربها الأعلى انحنّت

كلُّ الجوارحِ والجباه

لا تقنطنَ.. فأنتَ في محرابه

ودموعكُ الثكلى دنتُ من بابِه

فاخشعْ له.. واسجدْ له

منه العطايا دائما بثوابه

يا رب إنا قد أتينا طائعين

فتقبلِ الصلواتِ منا

والدُعا في كل حين

يا رب فاجمعنا هداةً حين يأتينا اليقين

¹⁰ علي الجندي، الشعراء وإنشاد الشعر، مرجع سابق، ص 63.

5- التزمين:

التزمين هو السرعة التي يؤدي بها النص، وهو جزء من التنوع في الأداء، لكننا أفردناه الحديث هنا لارتباطه الواضح بأداء الشعر. ذلك أنه لخصوصية النص الشعري المحمّل بالإحساس والعاطفة فإن أدائه يميل إلى البطء؛ ليس البطء المؤدي إلى الملل، ولا البطء الناتج عن المبالغة في إطالة حروف المد.

النص الشعري وما يوجد به من ألفاظ ومعان، ويتخلله من مشاعر وأحاسيس، وما يزينه من موسيقى ووزن وقافية وروي وغيرها، كل ذلك يملئ على المؤدي ببطء أدائه داخل النص أو سرعته أو توسطه. إن هذا لا يعني سرعة محددة للنص من أوله لآخره، فقد يبطئ في موضع ويسرع في آخر، ويتوسط في موضع ثالث بحسب ما يملئ به إحساسه بالنص. والموضع قد يكون جملة أو كلمة.

6- لغة الجسد:

استخدام لغة الجسد أثناء الأداء مؤشر إيجابي على تفاعل المؤدي مع ما يقول. صحيح أن المؤدي وراء المايكروفون لا يراه المستمعون. لكن عليه أن يكون أكثر مصداقية، وهو يبث أحاسيسه ومشاعره، وبجسدها بصوته، وتتآلف معه في ذلك تعبيرات وجهه وحركات أطرافه، كما لو أن جمهور المستمعين ماثل أمامه، يراقبه، ويتابعه بالتصفيق وكلمات الإحسان. ويحسن هنا أن نشير إلى أن الأداء الشعري لا يتطلب حالة لازمة من الوقوف أمام المايكروفون أو الجلوس، وإن كان الكثير من المؤدين يفضلون أداء الشعر واقفين.

وملخص الأداء الشعري هو أن يتخيل المؤدي الأبيات الشعرية مقطوعات غنائية، وأن عليه أن يُغنيها. وهذا يعني أن يراوح في طبقاته ونغماته بحسب إحساسه العاطفي بالشعر، متناسقا مع موسيقاه الداخلية، كما يحس المغني بالموسيقى المصاحبة ويتناسق في أدائه معها.

تدريب: (اغضب - فاروق جويده)

اغضب

فإن الأرض تحني رأسها للغاضبين

اغضب..

فإن الريح تذبح سنبلات القمح

تعصف كيفما شاءت بغصن الياسمين

اغضب..

ستلقى الأرض بركاننا

ويغدو صوتك الدامي نشيد المتعبين

الأرض تحزن حين ترتجف النسور

ويحتويها الخوف والحزن الدفين

الأرض تحزن حين يسترخي الرجال

مع النهاية.. عاجزين

تدريب: (البراق - هاشم الكفاوين)

ومضى من البيت العتيق

يشقُّ للأقصى طريقه

لمدينة الطهر العتيقة

حيّ ابن عبد الله حلق فوقها..

فتوردت بالنور

لون أفقها..

وتنصّر الوجه المحلى بالسنا

لما دنا

والنور يعكس شوقها..

هو ذا براق القدس يعرف دريها..

كم من نبيّ ظللت..

قد عاش يوماً قريها

اليوم قد عاد البراق هنا.. يحطُّ ببايها..

واليوم ذكراها تعود وتحتفي بشبايها..

تدريب: (فتح عمورية - أبو تمام)

السيفُ أصدقُ أنباءٍ من الكُتبِ في حدّه الحدُّ بينَ الجدِّ واللّعبِ

بيضُ الصّفائحِ لا سودُ الصّحائفِ في مُتونهنَّ جلاءُ الشكِّ والرّيبِ

أين الروايةُ بل أين النجومُ وما صاعوه من زُخرفٍ فيها ومن كذبِ

تديبرٍ معتصمٍ باللهٍ مُنتقمٍ للهٍ مُرتقبٍ في اللهٍ مُرتغبِ

رمى بك اللهُ برجمها فهتّمها ولو رمى بك غيرُ الله لَم يصبِ

بصرتِ بالراحةِ الكبرى فلم ترها تُنالُ إلا على جسرٍ من التّعَبِ



الباب التاسع

أستوديو التسجيل والعيّنة الصّوتية

”

قد تكون العيّنة الصّوتية (الديمو)، عامل هدم لطموحات المؤدّي ما لم يحسن توقيتها والاستعداد لها

الفصل الأول: أستوديو تسجيل الصوت



مقدمة:

أستوديو الصوت هو المكان المهيأ ببناءً وتصميماً لإنتاج الأعمال الصوتية، وتتوفر فيه المعدات والأجهزة اللازمة. ويوجد فيه فريق العمل المختص في تسجيل الأصوات البشرية وأصوات الآلات الموسيقية. وتتمّ فيه عمليات ما بعد التسجيل من التعامل مع الصوت المسجّل كالمونتاج والمكساج وإضافة المؤثرات الصوتية والموسيقى وغيرها، للحصول أخيراً على المنتج الصوتي النهائي.

إن تعرفك على أستوديو الصوت ومعداته وإمكاناته وكيفية التعامل مع مكوناته، يتيح لك الأداء السليم والتواصل الفعال مع بيئة العمل الصوتي، وهذا يعني الظهور بشكل احترافي.

تتفاوت أستوديوهات الصوت من حيث حجمها وتصميمها وأساليب عزلها، واحترافية المعدات والتقنيات المستخدمة فيها، وغير ذلك من الاختلافات التي تحددتها في الغالب عوامل رئيسية أهمها:

- رغبة صاحب الأستوديو التي تعكس ذوقه الخاص.
- الميزانية المالية المتوفرة لإنشاء الأستوديو.
- طبيعة الخدمات والأعمال الصوتية التي يقوم بها الأستوديو.

وبناءً على ذلك، فإنه يمكن رصد عدة أنواع من الأستوديوهات هي:

- **الأستوديوهات الاحترافية الضخمة:** يتمّ تشييدها بناءً على تصميمات مسبقة. تخدم هذه الأستوديوهات غالباً الأعمال الموسيقية الحية الكبيرة.

- **الأستوديوهات الاحترافية المتخصصة** في رقد الأعمال المرئية بالصوت (كالتعليق الصوتي والديبلجة واستبدال الصوت وغيرها).

- **الأستوديوهات المنزلية:** وتصمم داخل المنازل، وتخدم غالباً مشروعات خاصة بأصحابها، وهي تتفاوت في مكوناتها وأغراضها.

- **الأستوديوهات المتنقلة (المحمولة):** وهي تعتمد على تسجيل الصوت من خلال مايكروفون متصل بجهاز حاسوب محمول يحتوي على البرامج التي تتعامل مع التقاط الصوت ومونتاجه ومكساجه، ويستخدمها المراسلون الصحفيون.

كما يمكن تصنيف الأستوديوهات الصوتية إلى نوعين: الأستوديوهات الاحترافية، وغير الاحترافية.

المخطّط البنيوي لأستوديو الصّوت:

يتألف أستوديو الصوت من غرفتين رئيسيتين: غرفة التسجيل وغرفة التحكم، بالإضافة إلى غرف ومرافق إدارية أخرى. ومع التطور التكنولوجي الكبير، أصبحت هذه الأستوديوهات تعتمد في تشغيلها على الأجهزة والمعدات الرقمية.

- غرفة التسجيل:

وهي الغرفة التي يُولّد (يُنْتج) فيها الصوت، سواء كان صوتا بشريا أو صوت آلة موسيقية. وقد يحتوي الأستوديو على أكثر من غرفة تسجيل خاصة الأستوديوهات التي تتعامل مع آلات موسيقية متعددة. ونظرا لحساسية الصوت المطلوب من حيث وضوحه ونقاؤه، فإن ذلك يتطلب استخدام مواد مناسبة لعزل غرفة التسجيل بحيث تمنع انعكاسات الصوت كالصدى من مخالطة الصوت الأصلي.

في غرفة التسجيل توجد الأجهزة والمعدات التالية:

- المايكروفون (Microphone) أو اللاقط، واختصارا يدعى مايك (Mic): وهو الجهاز الذي يلتقط الصوت فيحوّله إلى إشارة كهربائية. وقد تحتوي غرفة التسجيل على عدة مايكروفونات. (وسنتعرض لاحقا للحديث عن المايكروفون بشيء من التفصيل).

- حامل المايكروفون (Microphone Stand): وهو قابل للارتفاع والانخفاض، يثبت في أعلاه المايكروفون، بما يتناسب مع طول المؤدي.

- حامل النص (Script Stand) أو (Music Stand): مصمّم لحمل الأوراق التي سيقراً منها المؤدي، أو العازف الموسيقي.

- المرشح أو الفلتر (Pop Filter) أو شاشة صدّ الريح (Wind Screen): يوضع في مقدمة المايكروفون للحد من تدفق الهواء إلى المايكروفون وعمل فرقة أثناء الكلام.

- سماعات الرأس (Headphones) أو سماعات الأذنين (Earphones): يستمع من خلالها المؤدي لإرشادات مهندس الصوت أو المخرج وتوجيهاتها. كما تمكّن المؤدي من الاستماع لصوته أثناء الأداء فتساعده في الحفاظ على ثبات صوته. وتسمح له بسماع الموسيقى المرافقة، والحوار والمؤثرات الصوتية في عمليات الدبلجة وغيرها.

- غرفة التحكم:

وهي الغرفة التي تحتوي على أجهزة التسجيل الصوتي والأجهزة المتعلقة بالتعامل مع الصوت تحريريا وترتيبيا ومزجا (المونتاج والمكساج)، والتعامل مع الموسيقى والمؤثرات الصوتية وغيرها. وفي غرفة التحكم يوجد الفريق المشرف على عملية الإنتاج مثل مهندس الصوت والمخرج والمنتج وغيرهم.

وغرفة التحكم تكون معزولة عن استقبال الأصوات من المحيط الخارجي، لتكون بيئة صالحة للاستماع، كما أن هذا العزل أيضا لا يسمح بتسرّب الأصوات المنتجة إلى الخارج فتؤذي الجوار.

تحتوي غرفة التحكم على الأجهزة والمعدات الرئيسية التالية:

- جهاز حاسوب (كمبيوتر)، يثبت فيه برنامج منصة عمل صوتية (Digital Audio Workstation) ويُعرف اختصارا بـ (DAW). وهذا البرنامج هو المتحكم في عملية تسجيل الصوت والتوزيع الموسيقي وكل العمليات الصوتية الأخرى كالمونتاج والمكساج.

- الواجهة الصوتية (Audio Interface): وهي الأداة التي تربط بين الأدوات والأجهزة المختلفة من الحاسوب وإليه.

- سماعات مراقبة (Audio Monitor): ومن خلالها يستمع المشرفون كمهندس الصوت والمخرج إلى الصوت الناتج.

- أجهزة تحكمية وتحسينية أخرى:

وتتصل هذه الأجهزة فيما بينها وأيضا مع غرفة التسجيل من خلال مجموعة من الوصلات والأسلاك (الكيبلات).

بين غرفة التسجيل وغرفة التحكم يوجد شبك زجاجي عازل، يسمح للمؤدي داخل غرفة التسجيل بالتواصل البصري مع الأشخاص الموجودين في غرفة التحكم. وتستعويض بعض الاستوديوهات عن الشبك الزجاجي بشاشات مراقبة في كلا الغرفتين. ورغم أن الاستغناء عن الشبك يلغي تماما فرصة تسرب الصوت بين الغرفتين، خاصة حين لا تكونا متجاورتين، إلا أن وجود الشبك بدلا من الشاشات يتيح توادلا بصريا طبيعيا أفضل.

- المكتبة الموسيقية:

تتوفر في كثير من الاستوديوهات الاحترافية مكتبة موسيقية، تحتوي على مقطوعات موسيقية، ومؤثرات صوتية جاهزة، يمكن الاستفادة منها عند الحاجة.

الفصل الثاني: لواقط الصّوت (المايكروفونات)



ما هو المايكروفون؟

المايكروفون أو اللاقط هو محوّل طاقة، يلتقط الصوت (الموجات الصوتية) -شكل من أشكال الطاقة- ويحوّله إلى شكل آخر مناظر من الطاقة (الإشارات الكهربائية)، بحيث يمكن تضخيمها أو تسجيلها.

وتعتمد جودة التقاط المايكروفون غالباً على متغيرات خارجية (مثل موقعه وبعده عن مصدر الصوت والبيئة الصوتية)، وكذلك على متغيرات تتعلق بتصميمه (مثل نوعيته وخصائص تصميمه وجودة التقاطه).

أنواع المايكروفونات من حيث التقنية:

تتنوع المايكروفونات في أنماطها وأشكالها وأحجامها تنوعاً كبيراً، واشتهر منها من حيث تقنياتها الداخلية ثلاثة أنواع رئيسية هي:

- المايكروفون الديناميكي (Dynamic Mic)
- المايكروفون الشريطي (Ribbon Mic)
- المايكروفون المكثف (Condenser Mic)

لن نتعرّض لآلية عمل هذه المايكروفونات. ويمكنك الرجوع إلى الكتب المختصة، كي تقارن بين هذه المايكروفونات من حيث مجالات العمل الصوتي التي تصلح لها، وتتعرف على بعض إيجابياتها أو سلبياتها. علماً بأنه لا يوجد مايكروفون يعتبر أنه الأفضل، كما أنه لا يوجد مايكروفون صالح لكل شيء. ومع ذلك تذكّر أن معرفتك بالمايكروفون وأسلوب التعامل معه يعزز من ثققتك وأدائك.

أنماط المايكروفونات من حيث الاستجابة الاتجاهية:

تتنوع المايكروفونات من حيث اتجاهات التقاطها للصوت؛ فمنها ما يلتقط الصوت من كل الجهات ومنها ما يلتقطه فقط من جهة محددة دون جهات أخرى، ومنها ما يلتقطه من أكثر من جهة محددة. وبناء على ذلك صُنفت هذه الأنواع في الأنماط التالية ومثلت بنماذج

رسومية توضح اتجاهات التقاطها للصوت¹:

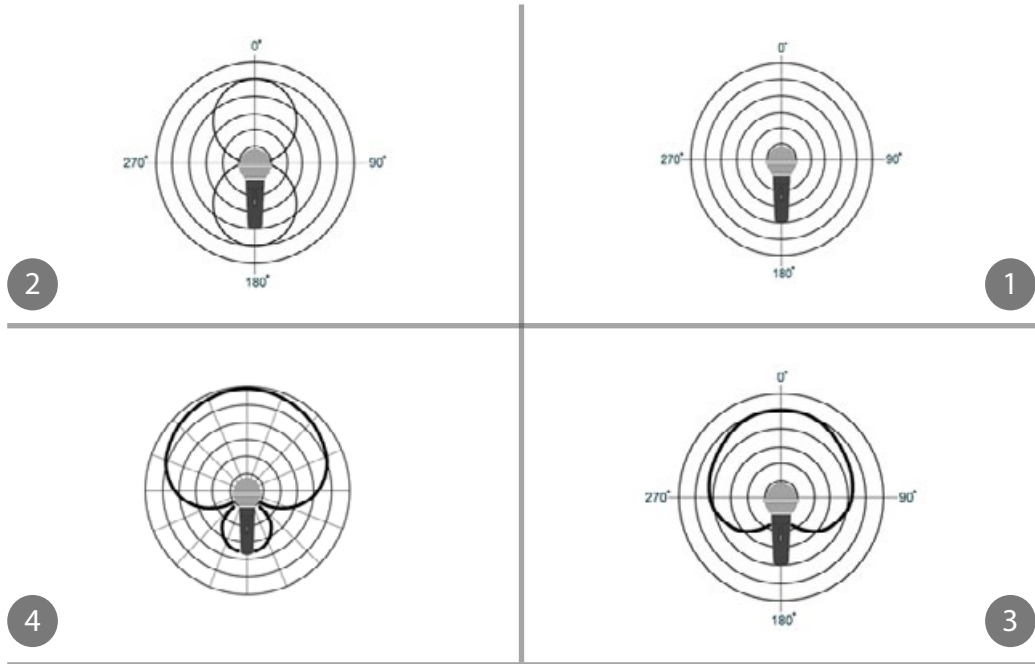
1- شامل الاتجاه: أو (اللاإتجاهي)، ويلتقط الصوت بالتساوي من كل الاتجاهات (الزوايا) (الشكل 1).

2- ثنائي الاتجاه: ويدعى: مايكروفون الشكل 8 (أو المايكروفون الثنائي الاتجاه) وهو يلتقط بالتساوي تقريبا في الأمام والخلف، لكن لا شيء تقريبا من الجانبين (الشكل 2).

3- القلبي: ولديه التقاط قوي على المحور في الأمام ويقل (أو يحجب) التقاطه خارج المحور (في الجانبين والخلف)، (الشكل 3).

4- القلبي (السوبر والهايبر): ومن خلال تغيير عدد المنافذ (الفتحات) وحجمها في علبة المايكروفون، يمكن زيادة اتجاهيته بحيث تكون هناك حساسية أقل للأصوات على الجوانب والخلف (يصبح لديه مجالا أضيّق من الحساسية مقارنة بالقلبي)، (الشكل 4).

5- المايكروفون القابل للتبدل: وهذا النوع من المايكروفونات يمكن التحكم بتحويله بين الأنواع الاتجاهية المختلفة بمجرد تحريك مفتاح، أو من خلال تغيير رأس المايكروفون.



العناية بالمايكروفونات:

يتوجب على مهندس الصوت أو الصيانة العناية بالمايكروفونات، حيث أنها أجهزة حساسة تتأثر بالبيئة المحيطة من رطوبة واختلاف درجة الحرارة وغيرها، كما يقع على عاتق المؤدي المستخدم لها أن يستعملها بشكل احترافي يقلل من مخاطر تعرّضها للتلف أو الخلل.

¹ Bobby Owsinski, The Recording Engineer's Handbook, Boston, Thomson Course Technology, 2005, p11, (بتصرف).

تموضع المايكروفون:

يُثبَّت المايكروفون في أعلى الحامل الذي يمكن التحكم في مستوى ارتفاعه. يتولى مهندس الصوت ضبط وضع المايكروفون أمامك، عند مستوى جبينك بحيث يواجه أنفك وفمك، وأحياناً قد يكون فوقك أو إلى جانبك أو تحت فمك. وفي كل الحالات، أنت ستتحديث من خلال المايكروفون: إما فوقه أو تحته، وليس في داخله.

العامل الرئيسي في تحديد الموضع الملائم للمايكروفون هو جودة الصوت. وبحسب حساسية المايكروفون وقوة صوتك، فإنه يوضع على مسافة 6-8 بوصات من فمك، قد تزيد أو تنقص، وقد تتضاعف هذه المسافة إذا تطلب الأمر منك الصراخ.

أمامك أيضاً وتحت المايكروفون، يوضع حامل النص بمستوى عينيك، بحيث يمكنك القراءة من النص دون الحاجة إلى إمالة رأسك، لأن إمالة الرأس قد تتسبب في انقباض في حلقك، وأيضاً خروجك عن نطاق التقاط المايكروفون.

بعد أن يضبط المهندس مستوى الصوت معك، عليك أن تحافظ على ثبات رأسك أمام المايكروفون، وأن تتجنب أي حركات جانبية أو باتجاه المايكروفون أو بعيداً عنه. الحركات الجانبية تؤثر على اتساق الصوت وانسجامه، والحركات التقاربية -قرباً أو بعداً- عن المايكروفون لها تأثير في طبقة صوتك وكيف تبدو. كلما اقتربت من المايكروفون بدا صوتك أكثر إفراطاً في القرار (bass) وأقل حدة (treble)، والعكس بالعكس.

إن معظم المايكروفونات المستخدمة في الاستوديوهات هي اتجاهية ومن النمط القلبي، وهي حساسة جداً وتتأثر بالطاقة الهوائية (الفرقعة الخارجة من الفم والناجمة عن تلفظ بعض الكلمات). وللتحكم في التقاط صوت نظيف خال من الشوائب الهوائية قدر المستطاع، يتم تركيب مرشح فرقعة (فلتر) كحاجز بين المايكروفون والفم، ويحقق هذا المرشح (الفلتر) عدداً من الأغراض²:

1- يمنع فرقعات الهواء من ضرب غشاء المايكروفون.

2- يمنع تكاثف الرطوبة من التشكل على غشاء المايكروفون، وهي الناتجة عن تنفس المؤدي، وقد تؤثر مع مرور الوقت في جودة الصوت.

فن التعامل مع المايكروفون³:

- لا تلمس المايكروفون أو الحامل أبداً. موقع المايكروفون حرج وأي حركة طفيفة يمكن أن تؤثر

² James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p102, (بتصرف).

³ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p52, Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for Animation, p41, (بتصرف).

بشكل كبير على جودة الصوت. وإذا كان المايكروفون يصنع ظللا على النص أو أنه مرتفع أو منخفض بشكل غير مريح، اطلب من المهندس ضبطه. لمس المايكروفون أيضا قد يحدث صوتا عاليا في غرفة التحكم إذا كانت مكبرات الصوت (السماعات) شغالة، وهذا قد يتلفها ويتلف آذان الأشخاص في الغرفة.

- لا تنفخ (تهب) أبدا في المايكروفون ولا تنقر عليه. أولا: لأن المايكروفونات هشة جدا ولمسة خفيفة تضر بها. وثانيا: المايكروفونات حساسة جدا، والقصد منها التقاط الأصوات وتكبيرها، وعند إحداث صوت على المايكروفون نفسه سيكبر وقد يسبب تلفا للآذان وللسماعات في غرفة التحكم.

- لا تكح أو تعطس، أو تتنحج أو تصدر أية أصوات عالية بشكل مباشر أمام المايكروفون. أنت أبدا لا تريد أن تبلل المايكروفون أو تسقطه أو ترتطم به.

- راقب حروفك الانفجارية التي تفرقع في المايكروفون. إذا كانت لدى المهندس مشكلة مع أي من حروفك الانفجارية، خفض ذقنك قليلا، أو ضع اصبعك السبابة أمام فمك (كأنك تقول إيش) أو استخدم قلم رصاص بدلا من اصبعك.

والأحرف العربية التي تتسبب في صوت الفرقة بشكل واضح هي الفاء والباء.

- لا تعلّق السماعات على حامل المايكروفون، وذلك لأن هذا قد يسبب تغذية صوتية راجعة (وهي تحدث مع اقتراب السماعات الأذنية من المايكروفون)، حيث أن المايكروفون يلتقط صوت حركة السماعات ويكبرها ثم يعيدها مكبرة جدا إلى السماعات ثم ترن في المايكروفون وهكذا تصنع ترددا مستمرا مدمرا.

الفصل الثالث: المؤدّي وعمليّة التسجيل



اللاعبون الرئيسيون في أستوديو الصوت:

حين تكون مؤدياً صوتياً، فأنت لا تعمل وحدك. ستتعامل مع أشخاص محترفين يقع على عاتقهم تشغيل الأستوديو والاستماع لأدائك وتسجيل صوتك ومن ثم معالجته وإخراجه بالصورة النهائية.

في أيامنا هذه، تم اختزال عمل الكثير من العاملين في الأستوديو الصوتي لصالح آخرين وذلك بسبب التطور التكنولوجي المذهل في معدات التسجيل الصوتي وأجهزته، والانتقال من العالم التناظري إلى العالم الرقمي. ورغم أن طبيعة المشروع الصوتي وحجمه تحدد حجم فريق العمل والأدوار المطلوبة لإنجازه، إلا أنه يمكننا تحديد الأدوار والوظائف الرئيسية التالية التي يتطلبها عمل الأداء الصوتي في الأستوديو، علماً بأن هذه الأدوار قد تتداخل فيما بينها:

- المنتج المشرف: وهو الذي يتولى الإشراف على كل تفاصيل المشروع الصوتي بدءاً من التخطيط والإعداد له في مرحلة ما قبل الإنتاج وحتى الانتهاء منه. وفي الأداء الصوتي كثيراً ما يلعب المنتج المشرف أو مهندس الصوت دور المخرج.

- مهندس الصوت / مهندس التسجيل: وهو على دراية تامة بتكنولوجيا التسجيل والبرامج المستخدمة، ويتولى عمليات التسجيل والمونتاج والمكساج الصوتي وإضافة الموسيقى والمؤثرات الصوتية، ومعالجة كل الجوانب الفنية، واختيار المايكروفونات وضبط الأجهزة، للتأكد من الحصول على الصوت المناسب.

- المهندس المساعد: ويتولى مساعدة مهندس الصوت و/ أو المنتج بأي شيء يتعلق بالأستوديو، وتجهيزه للتسجيل من حيث تموضع المايكروفونات والسماعات... إلخ.

- مدير الأستوديو: وتقع على عاتقه إدارة العاملين وتنظيم الوقت وتخطيط العمل اليومي وجدولته، ومتابعة الأمور المالية، والإشراف المستمر على صيانة المكان والمعدات لضمان كفاءة عمل الأستوديو. وغالباً ما يكون مدير المشروع هو نفسه مالك الأستوديو.

- موظف الحجزات: ويتولى التنسيق مع عملاء الأستوديو من منتجين ومؤدين وغيرهم، وحجز مواعيدهم بدقة.

- مهندس الصيانة: وتقع عليه مهمة الصيانة الدائمة للمعدات والأجهزة المستخدمة وضمان أنها تعمل دائماً بصورة ممتازة.

وفي الإنتاج الصوتي الموسيقي، فإن محترفين آخرين مهمين كالموسيقيين والعازفين والمنظمين وغيرهم، ستكون لهم أدوار لا يمكن الاستغناء عنها.

هذا الحال من عدد العاملين في العمل الصوتي وتخصصاتهم هو النظام -ربما المثالي-

الذي يسير وفقه العمل في الأستوديو الصوتي الاحترافي، لكنه ليس الواقع في معظم الأستوديوهات التي قد يقتصر العمل فيها على شخصين أو ثلاثة.

وبصورة عامة، فإن أهم الخصائص التي تدخل في تشغيل الأستوديو كمرفق مهم هي⁴:

- طاقم من العاملين المحترفين.
- معدات احترافية.
- بيئة عمل احترافية ومريحة.
- بيئة صوتية وتسجيلية مثالية.
- بيئة غرفة تحكم مثالية.

جلسة التسجيل:

جلسة التسجيل قد تكون فردية أو جماعية. الجلسة الفردية تعني أن المؤدي يحتل وحده غرفة الأستوديو ليؤدي عمله. وهذا لا يعني أن الناتج العملي للمشروع الصوتي هو عمل فردي، وإنما طريقة التسجيل تتم بشكل فردي. أما في الجلسة الجماعية، فإن عددا من المؤدين (اثنان أو أكثر) يكونون داخل الأستوديو، بحيث يكون لكل واحد منهم مايكروفونه والسماعات الخاصة به (وقد يتشارك كل اثنين من المؤدين في مايكروفون واحد). وغالبا ما تكون الجلسة الجماعية للأعمال متعددة الأصوات، كالأعمال الحوارية.

وحتى يتم التسجيل بصورة احترافية دون عوائق، فإن على المؤدي أن يهتم بأمور عدّة تتعلق بالتقيد بموعد التسجيل وبالنص وتجهيزاته الخاصة وكذلك التعامل مع الأجهزة والمعدات، وتوجيهات المشرفين على العمل وغيرها.

الالتزام بالموعد:

الالتزام بالموعد المحدد للتسجيل أمر مهم جدا، وهو يعكس شخصيتك فيما إذا كنت منظما ودقيقا في أعمالك، كما أن التأخر عن موعد التسجيل سيتسبب في تأخر الإنتاج، ويزيد في نفقات المنتج حيث أن حجز الأستوديوهات يُشترى بالساعة، والأسوأ من ذلك أن تأخرك قد يساهم في الاستغناء عن خدماتك، ويقدم للآخرين صورة سيئة عن مهنتك.

وفي المقابل فإن الحضور مبكرا يساهم في استرخائك استعدادا للتسجيل، كما يمكنك استغلاله بمطالعة النص ومراجعته والاستفسار عنه وتحليله والتأشير عليه... إلخ.

⁴ David Miles Huber & Robert E. Runstein, Modern Recording Technique, 7th edition, USA, Focal Press, 2010, p5, (بمصرف).

ومع ذلك كن مستعداً وهادياً لتقبل أي خبر يتعلق بتأخير التسجيل عن موعده لسبب أو لآخر. هذه الأسباب في التأخر تتعلق بما يلي⁵:

- تأخر الجلسة السابقة.
- وجود أكثر من مؤدّ في الأستوديو خاصة في الأعمال الحوارية أو المتعددة الأصوات.
- وجود مشكلات فنية بالمعدات والأجهزة.
- ضبط المايكروفون أو تغييره.
- إجراء تعديلات طارئة على النص.
- وجود أكثر من مُخرج ومشرف يتبادلون الأفكار حول العمل أثناء التسجيل.
- ارتباط صحة العمل بموافقة المنتج أو العميل على التسجيلات أولاً بأول.
- عدم إدراك العميل (صاحب العمل) لما يريده.
- افتقار المؤدي للخبرة، وعدم قدرته على إعطاء الأداء المطلوب دون توجيه.

جاهزية النص:

في معظم المشروعات الصوتية، يمكنك الحصول على النص قبل وقت كافٍ من موعد التسجيل، لكن في حالات أخرى كاختبارات الأداء، لن يكون بإمكانك مطالعة النص إلا في الأستوديو وقبيل التسجيل بوقت قصير. إذا سنحت لك فرصة مطالعة النص، قم بمراجعته مرارا، وتأكد مما يلي:

- أنه يمكنك قراءة النص بسهولة فهو مكتوب بخط واضح من حيث النوع والحجم وجودة الطباعة.
- أن النص يخلو من الأخطاء اللغوية النحوية والصرفية.

النحو يُعنى بآخر الكلمة (الإعراب)، ومن الأفضل أن تكون الكلمات مشكّلة بشكل تام. وأما الصرف فيعنى بصحة نطق الكلمة من حيث ميزانها الصرفي. مثلا: هناك فرق بين كلمة «عنان» بكسر العين، و«عنان» بفتح العين. الأولى بالكسر جمعها أعنة، وتعني سير لجام الدابة (أمسك بعنان فرسه)، والثانية بالفتح جمعها أعنان، وتعني الناحية أو السحاب (وبلغ صوته عنان السماء).

- أنك تفهم الرموز اللفظية المختصرة في النص (المختصرات) ويمكنك تحويلها إلى تعبيراتها الأصلية (سبق وأن تعرّفنا على بعضها).

- أنه يمكنك لفظ الكلمات والمصطلحات غير الشائعة الواردة في النص كالمصطلحات الطبية أو الفنية وغيرها، وكذلك المصطلحات الأجنبية وغيرها.

- أنه يمكنك قراءة الأرقام الواردة في النص سواء كانت دالة على عدد أو قياس أو كمية... إلخ، وكذلك العناوين ووحداتها القياسية.

⁵ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p347, (بتصرف).

ولا يبقى عليك بعد ذلك إلا أن تمارس مهارتك في تحليل النص، ومن ثم تطبق مهارتك في التأشير عليه بحسب حاجاتك، وبمساعدة فريق العمل ستتمكن من تحليله ثانية، ومن ثم التسجيل.

تجهيزاتك الشخصية:

تأكد وأنت تسعى للانطلاق إلى موعدك في الاستوديو، أن تأخذ في اعتبارك الأمور التالية⁶:

- كن وديا، ابتسم.

- ارتدِ ملابس عادية (غير رسمية) ولكن أنيقة. وتأكد من أنك لا ترتدي ملابس مزعجة للصوت كالقمصان الثقيلة وجاكيتات الجلد والنايلون، لأن المايكروفون يلتقط حفحة الثياب والصرير والضوضاء.

- تخلص من المجوهرات الضوضائية، والعملات من الجيوب والساعات التي تصدر صوتا وكذلك الهواتف.

- لا تتعطر فلربما تتقاسم مع آخرين حجرة تسجيل صغيرة.

- أحضر لوازم التسويق الخاصة بك كبطاقات العمل والتعريف والديموهات (عينات من تجارك الصوتية).

- احضر أدوات «التأشير» على النص كقلم الرصاص بممحاة وقلم التظليل التي بها ستثبت توجيهات المنتج.

- يمكنك إحضار مستحضرات لترطيب الفم إذا كنت تعاني من جفاف الفم، ويفضل أن تشرب الكثير من الماء، واختر من المشروبات الساخنة ما كان منها غير ثقيل أو لزج.

داخل غرفة التسجيل:

يتحتم عليك داخل غرفة التسجيل أن تلتزم بالثبات أمام المايكروفون، وأن تمتنع عن أي حركة قد تسبب صوتا، وأن تتصرف بهدوء تام، وفيما يلي بعض الإرشادات⁷:

- ثبت سماعة الرأس على الأذنين.

⁶ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p122, (بمصرف).

⁷ Ibid, p124, Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for animation, p42, (بمصرف).

- قف بثبات وانظر إلى النص ريثما يقوم المهندس بضبط ارتفاع المايكروفون وحامل النص. إذا كنت في حاجة إلى تغيير موقع الحامل إلى أي جانب فدع المهندس يتولى ذلك. لا تغيّره بنفسك فذلك يؤدي إلى تدمير الصوت أو سقوط الحامل، أيضا سيستاء المهندس.
- إذا أجلسك المهندس عند التسجيل وأنت تفضّل الأداء واقفا أو العكس، دعه يعرف. معظم المؤيدين يكونون أفضل عند الوقوف، ومع ذلك عند تسجيل النصوص الطويلة اجلس.
- لا تلمس المايكروفون ولا حامل النص أو أي أداة من الأدوات التي لها علاقة بالتسجيل.
- عندما يقول مهندس التسجيل: «دعنا نحدد مستوى الصوت» أو «أعطني قراءة» فابدأ بقراءة النص بنفس الطريقة التي سوف تقرأ بها خلال التسجيل الحقيقي. يحتاج المهندس بضع دقائق لإعداد مستوى التسجيل.
- استمر في القراءة حتى يطلب منك التوقف.

أثناء التسجيل:

- تأكد من أن يبقى فمك في وضع واحد خلال التسجيل وهو ما يعرف بـ (stay on mic).
- ابق صامتا قبل التسجيل وبعده، ولا تُحدث صوتا عرضيا مثل تعديل الأوراق أو تنظيف الحلق.
- في التعامل مع أوراق النص، ضع النص على الجانب الأيسر من الحامل واسحب الصفحة أكثر إلى اليمين عندما تصبح قريبا من نهاية الصفحة. بتلك الطريقة الصفحة القادمة سوف تكون ظاهرة بوضوح عندما تحتاجها. انتبه بالأخص صدرا صوتا مع الصفحة. إذا كان عليك أن تشارك الحامل مع شخص آخر، يمكنك زلق الصفحة للأسفل قليلا لرؤية أعلى الصفحة القادمة، ثم أسقط الصفحة بهدوء على الأرض وأنت تنهي.
- إذا كنت بحاجة إلى استراحة فانتظر الوصول في القراءة إلى موضع منطقي في النص للتوقف كأن يكون نهاية الفقرة، ثم قل إنك بحاجة إلى التوقف. المنتجون لا يتوقعون منك أن تقرأ أكثر من 10 دقائق بدون الحاجة إلى رشفة من الماء على الأقل.
- لا تنتقد أبدا أداءك ولا تُبدِ تجهّما حول أدائك الشخصي. إن تفعل فأنت تشطب وظيفة المنتج.
- لا تشك أبدا من أدائك الخاص.

أخطاء التسجيل وتصحيحها:

كثيرة هي أخطاء التسجيل، ولا أحد من المؤيدين الصوتيين إلا ويتعرض لها في أدائه. وقد يكون الخطأ بسبب نطق غير صحيح لكلمة، سواء كان النطق ناشئا عن تعثر في التلفظ بها بصورة سليمة، أو لعدم الالتزام بالقواعد اللغوية النحوية والصرفية. وقد يكون الخطأ ناجما عن أداء غير مناسب لجملة أو عبارة أو فقرة، يستوجب إعادة تسجيلها. كما أن هناك أخطاء فنية تتعلق

بتداخل أصوات أو شوائب هوائية أثناء التسجيل كالفرقعات والصفير، أو بسبب عارض طبيعي كالحة أو السعال.

وبفضل الأجهزة الرقمية الدقيقة، فإن تصحيح مثل هذه الأخطاء صار أمراً ميسوراً وقد يتم بصورة مباشرة، أو في عملية المونتاج، وفي كل الحالات فإنه لا يستوجب من المؤدي إعادة تسجيل النص كاملاً.

هناك طريقتان لتصحيح الأخطاء الصوتية:

- الأولى: وهي أن يعيد المؤدي تسجيل القطعة النصية التي وقع فيها الخطأ (ولتكن جملة ما أو كلمة)، وبعد اكتمال التسجيل الكلي للنص، يقوم مهندس الصوت فيما بعد بتركيب هذه القطعة الصحيحة بدلاً من التي وقع فيها الخطأ، في عملية المونتاج.

- الطريقة الثانية: إعادة تسجيل القطعة النصية وتثبيتها في مكانها بشكل مباشر، وتتم هذه العملية بأن يرجع المهندس بالتسجيل عدة ثوان قبيل الموقع الذي تبدأ به القطعة المراد تغييرها، ثم يُشغّل المادة المسجلة والمؤدي يسمع، وعند اللحظة المناسبة، ومع تشغيل زر التسجيل يكون على المؤدي أن يدخل بصوته بالقطعة المطلوبة.

وسواء تم التعديل بشكل مباشر أو غير مباشر، فإن على المؤدي أن يبرز إمكاناته في إعادة التسجيل من حيث انسجام القطعة المعاد تسجيلها مع ما قبلها وما بعدها من فقرات النص.

مشكلات التسجيل:

هناك عقبات محددة ربما تنشأ أثناء التسجيل سيشير إليها المهندس ويتوقع منك تصحيحها⁸:

- الفرقة (POP): وهذا الصوت يحدث عندما يحرر المؤدي الكثير من الهواء في المايكروفون. وهي مشكلة شائعة خصوصاً مع المؤدين الأقل خبرة، لأنهم يستخدمون غالباً قوة شديدة في الصوت. يحدث صوت الفرقة في الحروف الساكنة الحادة، وللتخلص منه عليك أن تتحكم في الهواء الخارج من فمك. كما أن هناك طريقة أخرى وهي الرجوع خطوة إلى الخلف عن المايكروفون، وهذا قد يخلق مشكلة أخرى وهي ضعف الصوت نتيجة بُعد المسافة عن المايكروفون. يستخدم المهندسون عادة شاشة الرياح أو ما يسمى بـ (فيلتر)، يتم وضعها في مقدمة المايكروفون للتقليل من صوت الفرقة.

هناك طريقة أخرى رائعة للممارسة وهي أن ترفع يدك في مقدمة فمك أثناء القراءة، وأن تتأكد من أن الدفقات الهوائية لا تشعر بها. تمرّن على التحكم في (الفرقة) بهذه التجربة.

- الصفير: وهو انحراف صوتي بسبب حدية حرف السين وبعض الحروف، وأحياناً يبدو كالصافرة.

⁸ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p127, (بتصرف).

يوجد في أستوديوهات التسجيل مرشح يدعى (de-esser) يعالج كل الأصوات والغرض منه إزالة الصفير. ومع ذلك يفضل المهندسون أن يكون المؤدي على دراية بالصفير والتحكم به قليلا، وبذلك لا يكون على الآلة أن تقوم بكل شيء.

ملاحظة: لتجنّب حدوث ضوضاء من فمك (كالفرقة أو تلمظ الشفاه) في بداية كلامك، استعد للحديث وفمك مفتوح.

مصطلحات التوجيه في العمل الصوتي:

يستخدم مهندسو الصوت والمنتجون لغة مختصرة في تواصلهم مع المؤدين أثناء التسجيل، ويكون التواصل باستخدام كلمة أو جملة قصيرة لها معنى محدد عند الفريقين. هذه المصطلحات تختلف من مكان لآخر، ويمكن التوافق داخل بيئة العمل على مصطلحات جديدة يتواصل بها الفريقان.

فيما يلي بعض المصطلحات التي يمكن استخدامها، ومعانيها⁹:

- عزّز: لتأكيد كلمة أو عبارة أو نبرها أو تعزيزها.
- حياة: لإنعاش وبث الحياة في القراءة الجافة المسطحة.
- ابتسم: لإضافة الود والنشاط للقراءة.
- كن حقيقيا: لإضفاء المصداقية على القراءة وجعلها أكثر تحادثية.
- لَوْن: لإعطاء ظلال مختلفة للمعنى. وكأنك تلَوْن صورة.
- فيد إن / أوت: تحويل رأسك نحو المايكروفون أو بعيدا عنه (محاكاة لاقتراب شخص من المكان أو ابتعاده عنه).
- اجعلها تحادثية: أي طبيعية دون تكلف (تخلّص من المذيع في قراءتك).
- اجعلها سلسلة أو متدفقة: تجنب القراءة المتقطعة ما لم تتطلب الشخصية ذلك.
- طاقة أكثر / أقل: لإضافة الإثارة في القراءة أو تقليصها (خاصة مستوى الصوت).
- أنظف: إشارة إلى الفرقتات والنقرات التي يصنعها الفم واللسان واللحاه.
- إبقَ في الطابع: أي أن الأداء غير متناسق.
- ادخل / قاطع: أن تبدأ سطره قبل أن ينتهي المؤدي الآخر من قراءة سطره.
- مدّ أو مطّ أو بطّ: لإطالة الزمن.
- شدّ أو أسرع: لتقصير الزمن.
- أكمل / استأنف: للبداية من مكان محدد ارتكبت فيه خطأ.
- فرقة: إشارة لرنين الحرف الانفجاري.
- هذا 60/30/15: إشارة لتحديد زمن النص بدقة أي 15 أو 30 أو 60 ثانية على التوالي.

⁹ رصد كاشمان مجموعة من المصطلحات، انظر +p352 James R. Alburger, The Art of Voice Acting

الفصل الرابع: عيّنات العرض الصّوتي (الديموهات)



مقدمة:

قد تمتلك الموهبة في مجال أو أكثر من مجالات الأداء الصوتي، لكن هذه الموهبة وحدها لا تصنع منك مؤدياً صوتياً في يوم وليلة.

وقد يولد البعض وقد أوتى حنجرة ذهبية تمكّنه في وقت ما من ممارسة موهبة الأداء الصوتي. لكن الأداء الصوتي السليم عند معظم المؤدين كانوا قد اكتسبوه بعد أن شحذوا مهاراتهم وطوروها، وبذلوا جهداً كبيراً في تنميتها والارتقاء بها.

التجارب المستمرة، وورش التدريب، والدورات التدريبية عند محترفين ثقات، بالإضافة إلى الاستماع لآراء المختصين وتوجيهاتهم... إلخ، كل هذه وسائل مهمة للارتقاء بمهاراتك وكشف اللثام عن قدراتك الحقيقية، وفيها الإجابة على سؤال قد يراودك في لحظة ما: هل أستمروا وأواصل أم أتوقف؟

إذا كنت تتمتع بتجاربك الصوتية وتدريباتك الأدائية، وتشعر أنك قد أضفت لمهاراتك الحياتية مهارات جديدة، وأن هذه المهارات تساهم في صقل شخصيتك بشكل إيجابي، وأن ما تقوم به ليس مضيعة للوقت وللمال، فالاستمرار قرار إيجابي خاصة إذا استطعت أن تجنّد قدراتك ومهاراتك في الاتجاه الصحيح.

يمكنك مثلاً أن تساهم في صقل موهبتك وتخدم أهدافك في مجال الأداء الصوتي من خلال الأعمال التطوعية، كقراءة الكتب للأطفال والمكفوفين.

إنّ فرصتك للخروج إلى العلن، تتطلب مثابرة وجهداً وصبراً. وتتطلب قبل كل ذلك ثقة ومصداقية بقدراتك وإمكاناتك ومهاراتك، بأنها فعلاً موجودة، وليست مجرد تمنيات وآمال. هذا كله يتطلب المزيد من النشاط في عدة اتجاهات:

- اقرأ ما استطعت من كتب تعزز معرفتك بمجال الأداء الصوتي.
- استمع بشكل مستمر لأصوات المحترفين في المجالات الأدائية الصوتية المختلفة، وحلّل وناقش مع زملائك أساليبهم وقدراتهم، بل وحاول تقليدهم ومحاكاتهم.
- شارك في الدورات المختلفة لمدرّبين محترفين، ولازم أهل الاختصاص، واستمع لتوجيهاتهم.
- ابحث في نفسك عن مواطن الضعف بمساعدة المحترفين من مدرّبين ومختصين. وسدّ النقص من خلال دورات مختصة، كالدورات اللغوية (نحو، صرف، كتابة) ودورات إتقان أحكام تجويد القرآن الكريم، بالإضافة إلى دورات التمثيل والارتجال وغيرها من الدورات التي تعزّز مهاراتك.
- عزّز تدريباتك الصوتية من خلال برنامج يومي، تمارس فيه التدريب والتسجيل الذاتي. استمع لتسجيلاتك وحلّلها وانقدها، وأسمعها للمختصين المحترفين.

- في لحظة ما، سيكون عليك أن تظهر إمكانياتك الصوتية بإنتاج عينة صوتية توضيحية، تستعرض فيها قدراتك وإمكانياتك، وتسوّق من خلالها صوتك البكر وهو يشق طريقه في عالم الأداء الصوتي.

العينة الصوتية:

العينة الصوتية التجريبية أو العرض التوضيحي التجريبي (DEMO)، هو صوت مسجل، يستعرض فيه المؤدي الصوتي مقاطع صوتية من أدائه. والهدف من هذه العينة هو إظهار قدرات المؤدي الصوتي وإمكانياته ومهاراته في مجال أو أكثر من مجالات الأداء الصوتي، بقصد تسويق موهبته للراغبين من عملاء ومنتجين ومخرجين. فالعينة الصوتية هي بطاقة تعريفية عملية للمؤدي الصوتي، تدفع المهتمين إلى التعرف على موهبته الصوتية للاستفادة منها في الأعمال الفنية.

العينة الصوتية بالنسبة للمؤدي فرصة ذهبية لكي يظهر للعلن، ويدخل عالم الاحتراف الصوتي، وقد تكون -للأسف- عامل هدم لطموحاته وأمانيه ما لم يحسن توقيتها والاستعداد لها جيدا.

متى تُعدّ العينة الصوتية؟⁹

هناك قاعدتان رئيستان بشأن الوقت المناسب لإنتاج العينة الصوتية ونشرها¹⁰:

الأولى: لا تنتج عينتك الصوتية حتى تكون مستعدا (كمؤدّ صوتي).

قبل أن تفكّر في إنتاج عينتك الصوتية، تأكد من أنك حصلت على كل أصول العمل الصوتي ومهاراته. لأن الاستعجال في عمل العينة الصوتية قبل أن تكون جاهزا سيؤثر على مصداقيتك في وقت لاحق.

الثانية: عينتك الصوتية يجب أن تمثل -بدقة- قدراتك.

قد يكون من السهل إنتاج عينة صوتية عالية الإنتاج في الاستوديو، لكنها عينة تعطي انطباعا غير صحيح عن المؤدي. إذا كانت قدرات المؤدي الحقيقية هي أقل مما هي في العينة، سينكشف ذلك عند التسجيل (فيما بعد).

محتوى العينة الصوتية وشكلها:

تحتوي العينة الصوتية على مقاطع صوتية متنوعة، مدة كل منها من 5 إلى 15 ثانية، وكل مقطع يمثل نمطا معيناً لمهارة المؤدي وقدرته، وهذه المقاطع يمكن ترتيبها في أحد شكلين:

- **الأول:** وهو شكل تجميعي تترتب فيه المقاطع في تسلسل عام من غير روابط بينها.

¹⁰ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p221, (بترصّف).

- **الثاني:** وفيه يتم ترتيب المقاطع وفق تسلسل مدروس بحيث يؤدي كل مقطع إلى المقطع الذي يليه.

مدة العينة الصوتية:

تتراوح ما بين 45 ثانية إلى دقيقتين بحسب نوع العينة كما سيأتي.

أنواع العينات الصوتية:

جرت العادة فيما مضى أن تصنف العينات الصوتية في الأنواع التالية:

- **العينة الإعلانية:** ويستعرض فيها المؤدي مقاطع مختلفة من الإعلانات التجارية الدعائية.

- **العينة السردية:** ويستعرض فيها المؤدي مقاطع سردية مثل الوثائقيات ونصوص الاتصالات وغيرها.

- **العينة المتخصصة:** ويستعرض فيها المؤدي مجالا محددًا من مجالات الأداء الصوتي، كأن تكون عينة خاصة بالوثائقيات فقط أو بالاتصالات، أو الإلقاء الشعري... إلخ.

والذي يتم تداوله هذه الأيام هو النوع الأخير، خاصة بعدما تنوعت مجالات الأداء الصوتي، وصار العمل فيها أكثر تخصصًا. وبينما اقتصر العمل في كافة مجالات الأداء الصوتي على عدد قليل من المؤدين، فإن كثيرًا منهم قد لجؤوا إلى التخصص في مجال محدد، كالاختصاص في مجال الدبلجة واستبدال الحوار، أو الاختصاص في مجال السرد والوثائقيات، وهكذا.

وبصورة عامة، إذا قررت إنتاج العينة الصوتية الخاصة بك لأول مرة، فإن لديك واحدا من الخيارات التالية¹¹:

1- إنتاج عينة إعلانية أولاً، لأن هذا النوع من العينات يقدم أنماطاً أدائية يمكن تطبيقها على معظم مجالات الأداء الصوتي.

2- إنتاج عينة سردية أولاً، لأن هذا المجال يمثل أكبر نسبة من أعمال الأداء الصوتي.

3- إنتاج عينة لمجال محدد هو المجال الذي تنوي العمل فيه.

¹¹ Ibid, p228, (بتصرف).

المجالات الصوتية وخصائص عيناتها:

في الجدول التالي تفصيل لأنواع العينات في بعض المجالات الصوتية ومواصفاتها¹²:

ملاحظات	طول العينة	المقاطع		العينة الصوتية
		العدد	المدة (ث)	
<ul style="list-style-type: none"> - في كل مقطع اعرض عاطفة مختلفة أو موقفاً أو مستوى من الطاقة أو سمة شخصية أو أسلوب تقديم بسرعات مختلفة. - ابدأ بالمقاطع القصيرة جداً فالأطول. 	1:30-1:00	15-12	10-6	الإعلانات
<ul style="list-style-type: none"> - أظهر كيفية تعاملك مع الكلمات والمفاهيم والجمل المعقدة. - أبرز قوة صوتك وتنوع أساليبك وتفنن. - فرصة لاستخدام أساليب المايكروفون المتنوعة والمديات الصوتية والسرعات المختلفة وأساليب السرد القصصي. 	2:00-1:45	7-5	20-15	السرديات
<ul style="list-style-type: none"> - أظهر مواهبك واعرض قدراتك في ابتكار أصوات تسويقية مقنعة لشخصيات حقيقية. - كل مقطع يجب أن يظهر موقفاً مختلفاً أو تشخيصاً صوتياً أو شخصيتك. - كل مقطع يجب أن يبدو كما لو أنه مقتطع من عرض حقيقي. - افصل الأصوات المتشابهة عن بعضها. - استخدم الموسيقى والمؤثرات الصوتية المناسبة. 	01:30-01:00	15-10		الشخصية والرسوم المتحركة
<ul style="list-style-type: none"> - ضمن العينة، اذكر اسمك مسجلاً بصوت شخص آخر على النحو: «القارئ فلان». - اختر المادة بعناية بحيث تتضمن مجموعة متنوعة من العواطف والمواقف والشخصيات. 	12:00-05:00	5-3		الكتاب السمعي

¹² Ibid, p229+, (بتصرف).

ملاحظات	طول العينة	المقاطع		العينة الصوتية
		العدد	المدة (ث)	
<p>- غير في طاقة الصوت وفي التزمين والإيقاع واستخدم أساليب مختلفة لجعل الشخصيات مختلفة.</p> <p>- استعد مسبقا للعينة بالتمرين وتسجيل قراءتك بصوت عال، باحثا عن الدراما والعاطفة ومواقف كل مشهد وشخصية.</p>				
<p>- عليك أن تكون ملماً بعالم البث الإذاعي ولديك خلفية معرفية إذاعية أو مدركا للهدف من الهوية الصوتية وكيف تعمل.</p> <p>- كل محطة لها موقف ومحددات خاصة لهويتها.</p> <p>- استخدم الموسيقى والمؤثرات الصوتية المناسبة.</p>	01:00			الهوية الإذاعية
<p>- ابحث عن مقاطع صوتية مناسبة أو مقتطفات من البرامج التلفزيونية أو الأفلام لتتألف مع صوتك.</p>	1:30-1:00			التنويهات
<p>- يمكن أن يحتوي على مثال أو مثالين من الرسائل الصادرة ورسالة أو اثنتين من رسائل الانتظار لأنواع مختلفة من الأعمال وأيضا مثال أو مثالين للردود الصوتية التفاعلية (IVR).</p> <p>- استخدم خلفية موسيقية.</p> <p>- لا يفضل معادلة الصوت المسجل إلى تردد الاتصال الهاتفي المنخفض.</p>	1:30 - 1:00			الاتصالات

عمر العينة الصوتية:

يتراوح عمر العينة الصوتية من سنة إلى سنتين. ويمكن تجديدها كليا أو تعديل العينة السابقة بإدخال مقاطع جديدة. وكلما خاض المؤدي الصوتي مجالات جديدة لم يخضها من قبل في عالم الأداء الصوتي، فإنه يمكنه إضافة مقاطع تعبر عن هذه المجالات.

نصوص العينات الصوتية:

إذا كانت لديك مهارات كتابية، أو أنّ أحد معارفك يجيد الكتابة في المجالات الصوتية، فهذا سيكون مصدرا جيدا للحصول على مقاطع نصية لعمل عينة صوتية، غير أنّ معظم المؤدين الجدد يلجؤون إلى القنوات والمحطات التلفزيونية، والجرائد والمجلات والكتب، ويستعين الكثير منهم بالإنترنت.



الباب العاشر

اعتن بجسمك وبصوتك

”

الطريقة التي يتصوّرك بها الآخرون ترتبط مباشرة بتصوّرك عن ذاتك.
صوتك يعكس مواقفك ومعتقداتك الداخلية

آرثر جوزيف - متخصص في التوعية الصوتية

الفصل الأول: تمارين التنفّس والإحماءات الجسدية والصّوتية



مقدمة:

الدخول إلى عالم الأداء الصوتي والاستمرار فيه، يتطلب جسما صحيحا غير معتل، وصوتا فعالا بلا عثرات، وآلية تنفس واعية سليمة هي الأساس لعملية إنتاج الصوت البشري.

سنعرض هنا بشيء من التفصيل لهذه المتطلبات الثلاثة، وكيفية العناية بها وتحسينها، للحصول على أداء فعال ومؤثر، من غير ضعف أو نقص أو خلل. التمارين الواعية كفيلة بإحداث فرق كبير بين ما كنت عليه من قبل، وما ستكون عليه لاحقا. ونقصد بالتمارين الواعية، تلك التمارين والإحماءات غير العنيفة، التي تدعم صحة الإنسان، ولا تتسبب له بأي أذى جسدي أو نفسي.

التنفس السليم:

صوتك أداة هوائية. ولكي تقوم بأي عمل في الأداء الصوتي يظهر الدقة والبراعة خلال الأداء، فإنه من الضروري أن تعرف كيف «تعزف» أداءك بشكل صحيح. وبمعنى آخر، عليك أن تعرف كيف تتنفس. التنفس السليم يوفر دعما لصوتك ويسمح له بالتعبير العاطفي. إنه يمكنك من التحدث بهدوء أو بقوة، والتبديل بين الأسلوبين بشكل فوري. يحدث التنفس بشكل طبيعي، وهو أمر لا ينبغي لك أن تفكر فيه أثناء الأداء. نحن منذ لحظة ولادتنا نتنفس. لكن تعلمنا أن نتنفس بشكل غير سليم أي من صدورنا، مستخدمين رئاتنا¹.

- التنفس ومظهرك الصوتي:

المتخصص في الصوت والتنوعية الصوتية (آرثر جوزيف) يصف المظهر الصوتي بأنه الطريقة التي يسمعك بها الآخرون ويستجيبون لك، الطريقة التي يتصورك بها الآخرون ترتبط مباشرة بتصورك عن ذاتك. إذا كنت تتصور نفسك صريحا وقويا ونشيطا وفطنا، فإن صوتك يعكس هذه المواقف والتصورات بجهارة وإصرار مؤكدين. وإذا كنت تتصور نفسك ضعيفا وعاجزا وتقع في الأخطاء دائما، فإن صوتك يعكس معتقداتك الداخلية... كيف تتنفس؟ هو عامل مهم في مظهرك الصوتي الفردي. لأن التحكم في التنفس يرتبط مباشرة بجهارة الصوت والنغمة والقوة خلف صوتك².

- تنفس من حجابك الحاجز:

الدرس الأول الذي يتحتم عليك تعلمه قبل أن تتمكن من البدء في إتقان مهارات الأداء الصوتي هو كيفية التنفس بشكل سليم. خذ لحظة وراقب نفسك وأنت تتنفس. هل تنفسك سريع وضحل؟ أو هل تستنشق مع أنفاس طويلة وبطيئة وعميقة؟ لاحظ كيف تتنفس وأنت تحت ضغط أو في عجلة من أمرك، واستمع لصوتك في ظل هذه الظروف. هل ترتفع درجة صوتك؟

¹ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p33, (بتصرف).

² Ibid, p34, (بتصرف).

وهل درجة صوتك تكون منخفضة وناعمة عندما تكون مرتاحا ومسترخيا؟ اشعر بما يفعله جسمك وأنت تتنفس. هل يرتفع كتفاك عندما تأخذ نفسا عميقا؟ هل يتمدد صدرك؟ هل تشعر بالتوتر في كتفيك أو جسمك أو وجهك؟

ملاحظاتك سوف تعطيك فكرة عن كيفية التعامل مع العملية البدنية للتنفس والتي نأخذها جميعا كأمر مسلم به. بالطبع، الرئتان هما العضوان اللذان نستخدمهما في التنفس، لكنهما بذاتهما لا يمكنهما توفير الدعم الكافي لعمود الهواء الذي يمر عبر حبالك الصوتية. رئتاك في الحقيقة ليستا أكثر من خزانين للهواء. مصدر الدعم الحقيقي للتنفس السليم هو الحجاب الحاجز. السماح لحجابك الحاجز بأن يتمدد عند الاستنشاق، يسمح لرئتيك أن تتمددا أكثر بشكل كامل وأن تمتلئا بكمية كبيرة من الهواء أكبر مما لو أن التنفس تم عن طريق توسيع صدرك. عندما يسترخي عقلك وجسمك وتسمح بنفس عميق وبطيء ونظيف، فإن حجابك الحاجز يتمدد تلقائيا. وانقباض حجابك الحاجز بسحب عضلات بطنك السفلى إلى الأعلى ومن خلال صوتك وأنت تتكلم، يعطي لعمود الهواء عبر حبالك الصوتية وسيلة دعم مستمرة³.

تدريب: اقرأ النص التالي وتأكد إن كنت قادرا على قراءته كاملا دون توقف ودون الحاجة للتردد بالهواء من جديد:

أَمَّا بَعْدُ أَيُّهَا النَّاسُ، فَإِنِّي قَدْ وُلِّيتُ عَلَيْكُمْ وَلَسْتُ بِخَيْرِكُمْ، فَإِن أَحْسَنْتُ فَأَعِينُونِي؛ وَإِن أَسَأْتُ فَعَمَّومُونِي؛ الصِّدْقُ أَمَانَةٌ، وَالْكَذِبُ خِيَانَةٌ، وَالضَّعِيفُ فِيكُمْ قَوِيٌّ عِنْدِي حَتَّى أُرِيحَ عَلَيْهِ حَقَّهُ إِنْ شَاءَ اللَّهُ، وَالْقَوِيُّ فِيكُمْ ضَعِيفٌ عِنْدِي حَتَّى أَخَذَ الْحَقَّ مِنْهُ إِنْ شَاءَ اللَّهُ، لَا يَدْعُ قَوْمٌ الْجِهَادَ فِي سَبِيلِ اللَّهِ إِلَّا ضَرَبَهُمُ اللَّهُ بِالذُّلِّ، وَلَا تَشِيعُ الْفَاحِشَةُ فِي قَوْمٍ قَطُّ إِلَّا عَمَّهُمُ اللَّهُ بِالْبَلَاءِ؛ أَطِيعُونِي مَا أَطَعْتُ اللَّهَ وَرَسُولَهُ، فَإِذَا عَصَيْتُ اللَّهَ وَرَسُولَهُ فَلَا طَاعَةَ لِي عَلَيْكُمْ).

ستعود لاحقا لقراءة النص نفسه بعد أن تقوم ببعض التمارين وترى إن كان ثمة فرق قد حدث، لكن دعنا نجب على تساؤلك التالي: كيف لي أن أتحقق من أسلوبني في التنفس؟ وكيف أميز إن كان تنفسي من الصدر أم أنني أستخدم الحجاب الحاجز؟

قف أمام المرآة. ضع أصابعك أسفل قفصك الصدري مباشرة، مع اتجاه الإبهامين نحو الظهر، وراقب بينما تأخذ نفسا بطيئا وعميقا. ينبغي أن ترى وتشعر بمعدتك تتمدد وينبغي ألا يتحرك كتفاك. إذا لم تتحرك يداك وارتفع كتفاك فأنت تتنفس من صدرك. وإذا كنت تتنفس من صدرك، أنت فقط ستملأ رئتيك جزئيا. ليس من الضروري أن يرتفع الكتفان من أجل الحصول على نفس جيد. ارتفاع الكتفين هو علامة على التنفس الضحل، يشير إلى أن النفس يقع في الصدر أو الحلق. التوتر والخوف والإجهاد والقلق، كل هذه يمكن أن تؤدي إلى التنفس الضحل،

³ Ibid, p35, (بتصرف).

مما يجعل الصوت يظهر ضعيفا وهشاً، والكلمات تبدو غير طبيعية. التنفس من الحجاب الحاجز يعطيك قوة أكبر خلف صوتك ويسمح لك بقراءة أطول قبل أن تأخذ نفساً آخر. هذا مهم عندما يكون عليك أن تقرأ الكثير من النصوص في فترة قصيرة أو عندما يكون النص مكتوباً بجمل طويلة ومعقدة.⁴

طريقة أخرى للتأكد من أنك تتنفس من خلال حجابك الحاجز هي أن تنحني للأمام من خصرك بزاوية 90 درجة. ضع يديك على خصرك وإبهامك في الأمام وأصابعك للخلف. إذا كنت تتنفس من حجابك الحاجز، ينبغي أن تكون قادراً على الإحساس بخصرك وبطنك يتمددان، ويتقلصان.⁵

ملاحظة: كقاعدة عامة حجابك الحاجز ينبغي أن يبقى منفوخاً حوالي 80-95%. فرط الانتفاخ يعطيك تحكما أقل.

- تمارين التنفس:

تزرخ الكتب المختصة بذكر التمارين التي تعين على التنفس السليم، وأيضا التحكم في النفس، ولعل أفضلها هي التمارين التي تقوم على ثلاث مراحل: الشهيق (سحب الهواء إلى الداخل من خلال الأنف)، ثم حبس الهواء داخل الرئتين، ثم الزفير (إخراج الهواء إلى الخارج من خلال الفم).

وتمارين التنفس تهدف إلى تنشيط حركة الحجاب الحاجز، وتوسيع منطقة الخصرتين لاستيعاب أكبر كمية من الهواء الذي هو مادة إنتاج الصوت. وقد اخترنا لك مجموعة من التمارين، يؤدي كل تمرين منها بعد أن يكون التمرين الذي قبله استوفى أغراضه وتحققت نتيجته، لكن يجب مراعاة الشروط التالية عند أداء هذه التمارين:⁶

- 1- أن تكون في الهواء الطلق، وأنسب الأوقات في الصباح قبل الإفطار.
- 2- يُرَاعَى ألا يكون هناك ضغط من ملابس أو أحزمة على الصدر والبطن.
- 3- لا يجوز أن تكون المعدة ممتلئة بالطعام.
- 4- الوقوف باعتدال غير مستند لشيء.
- 5- يثبت النظر في نقطة موازية لارتفاع القامة حتى تكون الرقبة غير مائلة إلى الأمام أو إلى الخلف.
- 6- تكون الأعضاء مستريحة غير مشدودة كسأن التمرينات الرياضية، وخصوصاً الأكتاف والرقبة واللسان.
- 7- يكون الشهيق من الأنف، والزفير من الفم.
- 8- لا تنتقل من تمرين إلى الذي يليه إلا بعد أن تشعر بالحصول على الفائدة المرجوة من التمرين.
- 9- لا تجهد نفسك بتكرار التمرين أكثر من عدد المرات التي سنحددها.

⁴ Ibid, p36, (بتصرف).

⁵ Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for Animation, p17, (بتصرف).

⁶ عبد الوارث عسر، فن الإلقاء، مرجع سابق، ص 96-98.

10- لا تحدث صوتا في عملية الشهيق.

11- لا يجوز أن يتغير وضع الأكتاف أو الصدر أو البطن، وذلك بمراعاة دفع هواء الشهيق إلى الخاصرتين فقط.

• التمرين الأول: الشهيق البطيء:

لا يتكرر أكثر من 6 مرات متوالية، وثلاث دفعات في اليوم. قف كما أوضحت لك الشروط السابقة. اقل الفم، تنفّس من الأنف ببطء شديد وهدوء تام حتى تشعر بامتلاء الخاصرتين إلى القدر الذي تستطيعه. أبقِ الهواء مخزّنا في الداخل مدة توازي خمس ثوان، أو عدّ عشرة في سرّك بسرعة متوسطة.

أخرج الهواء بعد ذلك دفعة واحدة من الفم. حاول كل يوم أن تزيد كمية الهواء المخزون وأن تطيل مدة التخزين.

• التمرين الثاني: مضاعفة الشهيق البطيء:

أربع مرات متوالية، ثلاث دفعات يوميا. قف حسب الشروط. نفّذ التمرين الأول بتمامه حتى تصل إلى تخزين الهواء إلى المدة التي تكون وصلت إليها من تكرار التمرين الأول. بدلا من إخراج الهواء بعد مدة التخزين، تنفّس كمية إضافية. حاول كل يوم أن تزيد الكمية الإضافية.

• التمرين الثالث: الشهيق السريع:

ست مرات، ثلاث دفعات يوميا. قف حسب الشروط. تنفّس بسرعة، واحذر من إحداث صوت من الأنف. أبقِ الهواء مخزونا إلى أكبر مدة ممكنة. أخرج الهواء دفعة واحدة من الفم.

• التمرين الرابع: مضاعفة الشهيق السريع:

قف حسب الشروط. قم بالتمرين الثالث بالسرعة التي تكون قد وصلت إليها بمزاولة التمرين الثالث بعد انتهاء مدة تخزين الهواء. تنفّس كمية إضافية سريعة حاول كل يوم أن تزيد كمية الشهيق الإضافية وسرعته.

• التمرين الخامس: الشهيق والفم مفتوح:

أعد التمارين الأربعة السابقة والفم مفتوح واللسان ضاغط بوسطه على سقف الفم ليعينك على منع تسرب الهواء من الفم. أعد ثانيا التمارين واللسان غير ضاغط بل مستريح في وسط الفم، مع الاجتهاد في منع تسرب الهواء من الفم. وهي عملية صعبة ولكنها تأتي بالمران الطويل وقوة الإرادة.

والغرض المطلوب أن تستطيع التنفّس بسرعة أثناء الكلام دون الحاجة إلى قفل الفم. عدد المرات في هذا التمرين خاضع لاستعدادك وراحتك. فمتى شعرت بالتعب فاقطع واسترح ثم عاود.

• التمرين السادس: الزفير البطيء:

ست مرات، ثلاث دفعات يوميا. قم بعملية الشهيق السريع بعد أن تكون استوفيت التمرينات السابقة بكل شروطها الموضّحة.

اخذت الهواء إلى أكبر مدة وصلت إليها. أخرج الهواء من الفم ببطء وقد مددت شفطيك إلى الأمام كأنك تصفر. حاذر من انتفاخ الأوداج (جانبي الوجه) أو ارتعاش الهواء.

ملاحظة: تحتاج لمزاولة هذه التمرينات مدة لا تقل عن ستة أشهر باعتبار شهر كامل لكل تمرين.

- التنفس التحادثي:

أحد أسرار التنفس السليم مع أداء المؤدي، هو فقط أن تأخذ هواءً كافياً لما تريد قوله. نحن نعمل هذا غريزيا في المحادثة الطبيعية. إذا كنت تريد أن تقول بضع كلمات فقط، فلا مؤشّر في أخذ نفس عميق.

استنشاق كمية كبيرة من الهواء قد ينتج عن زفير مفاجئ وغير طبيعي في نهاية سطر. استمع إلى كيفية حديثك والآخرين في المحادثة. ستلاحظ أنه لا أحد يأخذ نفساً عميقاً قبل أن يتكلم. سوف تلاحظ أيضاً أنه لا أحد ينتظر حتى ينتهي شخص آخر من الحديث قبل أن يأخذ نفساً.

في المحادثة، نحن نتنفس بطريقة طبيعية ومريحة، حتى والآخرون يتحدثون. عندما نتكلم، نحن فقط نأخذ هواءً كافياً للكلمات التي سنقولها، وتنفس عند الوقفات الطبيعية في أدائنا بدون التفكير بما نعمل.⁷

هنا تبرز موهبة المؤدي الصوتي في العثور على الوقفات المناسبة في النص الذي يقرؤه، ليحصل على حاجته من الهواء، وهنا يكمن التحدي لدى المؤدي في أن يتنفس بشكل طبيعي. إن طبيعة النص تحدد الوقفات والسكّات المناسبة. هناك نصوص تتطلب وقفات تنفسية طبيعية للدكاء عليها ثم الاستمرار، كنصوص القوائم مثلاً.

- مشكلات التنفس أثناء الأداء:

في مجال الأداء الصوتي هناك ثلاثة أوقات يكون فيها التنفس ضاراً للتسجيل:⁸

1- قبل التسجيل مباشرة يكون هناك رغبة لأخذ نفس عميق وذلك للحصول على هواء كافٍ لكامل الجملة وهذا ليس ضرورياً في المحادثة الطبيعية ولا ينبغي أن يكون في الأداء. لمنع صوت التنفس غير الطبيعي خذ كمية من النفس الطبيعي قبل ثانيتين من التسجيل وهذا يضمن أنه لن يكون هناك صوت تنفس قريب لأول كلمة في النص والتي يصعب مونتاجها.

2- عندما نقرأ نفقد الشعور بأفضل الأماكن للوقوف عندها عند التنفس، وننتهي بأنفاس في الأماكن غير الطبيعية، هذه الأنفاس تبدو غير طبيعية وتجعل التسجيل متصنعاً. القراءة الأفقية ستساعد بشكل كبير.

3- عند قراءة نصوص مكتوبة دون علامات ترقيم كافية ستلاحظ وجود قابلية لنفاد الهواء. لذلك فإن إضافة علامات الترقيم أمر ضروري.

⁷ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p37, (بمصرف).

⁸ David Goldberg, THE VOICE OVER TECHNIQUE GUIDEBOOK WITH INDUSTRY OVERVIEW, p53, (بمصرف).

إحماءات الجسم:

الهدف من التمارين البدنية، هو الحفاظ على جسم صحي قوي في بنيته يمكنه مقاومة الأمراض الطارئة، وأيضا الإبقاء عليه في حالة استرخاء تعكس قابليته واستعداده للعمل بعيدا عن التوتر والتشنج. التمارين التي يحتاجها جسمك كمؤد صوتي هي التمارين غير العنيفة، التي تتعلق بكامل جسمك، وبشكل خاص الأعضاء التي تشارك في إنتاج صوتك.

هذه التمارين يمكن أن تخصص لها وقتا في المنزل، كما يمكنك القيام بها كإحماءات قبيل توجهك للتسجيل في الاستوديو، فهي تمارين سهلة لا تتكلف عناء ولا أجهزة.

تذكر أن هذه التمارين تتطلب تنفسا صحيحا كما تعلمنا سابقا. ووظيفة هذه التمرينات هو إعادة توجيه طاقتك العصبية إلى طاقة إنتاجية يمكن استثمارها في أدائك.

فيما يلي بعض المقترحات، علما بأن الكتب والمواقع المتخصصة تزخر بأنواع من التمارين المفيدة، ويمكنك الاختيار من بينها⁹:

- استرخاء العقل:

هذا التمرين هو أسلوب أساسي في التأمل، والأفضل هو القيام به أثناء الجلوس في مكان هادئ. ابدأ التمرين باستنشاق نفس بطيء وعميق جدا عبر أنفك. وسّع حجابك الحاجز لجلب أكبر قدر ممكن من الهواء، ثم وسّع صدرك لملء رئتيك بشكل كامل. احبس نفسك بضع ثوان، ثم وبشكل بطيء ازفر الهواء عبر فمك، أفرغ كل الهواء.

وأنت تقوم بذلك، فكّر بأفكار هادئة، خذ وقتك. قم بهذا حوالي 10 مرات، وسوف تجد أن جسمك يصبح مسترخيا تماما، وأن عقلك سوف يكون أكثر وضوحا وتركيزا. وربما تجد نفسك أيضا قد أصبت بدوار خفيف. هذا أمر طبيعي وهو نتيجة لزيادة الأوكسيجين الذاهب إلى دماغك.

- استرخاء الجسم:

استلق على ظهرك على الأرض. شد جسمك كله، كل عضلة تستطيع. عندما يصبح جسمك متوترا قدر الإمكان، ابدأ في الاسترخاء (تدرجيا). ابدأ بجبينك، بعدها بعينيك ثم أنفك. لطف فمك ولسانك، أرخ أذنيك. بعد ذلك أرخ العضلة حول عنقك وحنجرتك. ربما من الصعب عزل بعض هذه العضلات، وربما ترفض انتظار دورها.

واصل على أسفل جسمك، ترخية كتفيك، والصدر، والمعدة، والأرداف. أرخ الذراعين واحدة بعد الأخرى، اليد، الأصابع. استمر في الأخريات. أرخ الفخذ، وأسفل الرجل، والقدم وأصابع الرجل. وأخيرا أرخ رجلك الأخرى والقدم. أجر فحصا عقليا سريعا. هل زال أحد الأعضاء متوترا؟ عندما تكون مسترخيا بشكل كامل، استلقٍ لدقيقة وفكّر بأفكار هادئة.

- استرخاء الرقبة:

ينبغي القيام بهذا التمرين ببطء شديد. إذا شعرت في أي وقت بأي ألم في رقبتك، توقف فورا.

⁹ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p45, Jean Ann Wright and M J Lallo, Voice-Over for Animation, p18, (بصرف).

قد تكون هناك إصابة في الرقبة ينبغي أن يعلم الطبيب بها. ابدأ بالتمارين جالسا أو واقفا بشكل مستقيم. أمل رأسك ببطء إلى الأمام إلى أن يستقر ذقنك على صدرك. دع رأسك ينزل إلى الأمام، وعضلات رقبتك تتمدد برفق. قم بتدوير رأسك ببطء ناحية اليسار إلى أن تصبح أذنك اليسرى فوق كتفك الأيسر، ثم حرّك رأسك للخلف وإلى اليمين. استمر بالتنفس ببطء وأنت تحرك رأسك إلى أن يعود ذقنك إلى نقطة بدايته. الآن، أدر رأسك في الاتجاه المعاكس. هذا التمرين سيساعدك في التخلص من التوتر في رقبتك وحلقك.

- استرخاء الذراعين:

هذا التمرين يساعد على تذكيرك بالإبقاء على جسمك متحركا ويحوّل الطاقة العصبية المحبوسة إلى طاقة إنتاجية يمكنك استخدامها. عندما تكون في جلسة (التسجيل)، فإن من المفيد في كثير من الأحيان ترخية جسمك، خاصة إذا كنت تقف أمام المايكروفون لفترة طويلة. تذكر أن تحريك جسمك جزء مهم جدا للتوغل داخل النص. أرخ ذراعيك وجسمك العلوي بالسماح بترك ذراعيك متدلية بحرية تامة على جانبك وهزهما برفق.

- استرخاء الوجه:

الوجه المسترخي يتيح لك أن تكون أكثر مرونة في خلق الشخصية ويمكن أن يساعدك في تحسين النطق. يمكنك استخدام عضلات وجهك لإضافة الحيوية والعمق لأدائك. وجهك هو واحد من أفضل الأدوات التي تملكها كممثل صوتي.

ابدأ من خلال إرخاء جسمك. ثم قُطّب وجهك ليكون مشدودا قدر استطاعتك وأبقه كذلك لغاية العدّ إلى 10. أرخ وجهك وابسطه بفتح عينيك على أوسع نطاق. افتح فمك على نطاق واسع وابسط خديك وشفتيك بتحريكها أثناء فتح فمك وإغلاقه. عملية البسط تزيد من تدفق الدم إلى وجهك وتعطي شعورا بالحيوية.

- استرخاء الشفتين:

خذ نفسا عميقا طويلا وأطلق الهواء ببطء عبر شفتيك لإرخائهما. دع شفتيك «تترفران» مع مرور أنفاسك بهما. هذا تمرين جيد للقيام به وحدك داخل سيارتك في طريقك إلى الجلسة. بإجبار الهواء على الخروج من جانب واحد من فمك أو الجانب الآخر، يمكنك أيضا أن تشمل خديك بجزء من هذا التمرين. كما هو الحال مع بسط الوجه، فإن هذا التمرين سيساعدك في خلق أصوات للشخصية وبعين في تحسين النطق.

- استرخاء اللسان:

قد يبدو هذا غريبا، لكن لسانك يمكن أن يصاب بالتوتر أيضا. ابدأ بإخراج لسانك بعيدا قدر ما تستطيع، مادّا إياه إلى الأمام باتجاه ذقنك. حافظ على ذلك حتى العدّ إلى خمسة، ثم مدّه باتجاه خدك الأيمن. قم بنفس الأمر باتجاه خدك الأيسر، ثم أخيرا إلى أعلى باتجاه أنفك.

- التثاؤب:

وأنت تقوم بهذا التمرين، قد تشعر بما يشبه التثاؤب. إذا حدث ذلك، استمتع به. التثاؤب أمر جيد. يبسط الحلق، ويرخي ويفتحة. الأهم من ذلك، التثاؤب يساعدك في الحصول على هواء

أكثر، وزيادة تدفق الأوكسيجين إلى دماغك، وتحسين ذهنيته. هو يساعد أيضا في خفض درجة صوتك وتحسين الرنين. لزيادة الشعور بالاسترخاء، قل: (هااااا)، مع تثاؤبك بدرجة منخفضة، مع التركيز على فتح الجزء الخلفي من حلقك.

إحماءات الصوت:

ونعني بها التمارين المتعلقة بتقوية صوتك، وتطوير مداك الصوتي، وتحسين جودة نغمته وقدرته في الإلقاء بثقة ومن غير توتر. هذه التمارينات يجب أن تتم بصورة تدريجية وضمن المدى المتوسط لدرجة صوتك الطبيعية، حتى لا تتسبب في خدش أحبالك الصوتية.

هذه التمارين ترتبط بالتنفس السليم والقدرة على إخراج الحروف الأبجدية من مخارجها الأصلية والتغلب على عثرات اللسان. وأسهل هذه التمارين أن تتدرب على تكرار لفظ كل حرف من حروف الأبجدية العربية مقترنا بأحد أحرف المد (الألف والواو والياء) بحيث تبدأ من وسط مداك الصوتي وتنزل إلى الأسفل ثم تعيد التجربة وأنت تصعد بالحرف إلى أعلى. وهذه بعض الإحماءات الصوتية المقترحة:

- تمرين الفلينة:

قد تجد هذا التمرين غريبا بعض الشيء في البداية، لكن النتائج على الأغلب ستدهشك. على الرغم من أن قلم الرصاص هو بديل مناسب، فإن استخدام الفلينة سيعطيك نتائج أسرع، لأنها تجبرك على تفعيل عضلاتك بشكل أصعب.

استخدم فلينة (سداة قنينة). الآن، ابحث عن بعض الفقرات الجيدة في كتاب أو جريدة. قبل القيام بأي شيء في الفلينة، ابدأ بتسجيل نفسك تقرأ النص بصوت عال. أوقف المسجلة. الآن ضع الفلينة في فمك بشكل أفقي بحيث تكون خلف أسنانك الأمامية قدر ربع بوصة.

إذا كنت تستخدم قلم الرصاص، ضعه بين أسنانك بحيث تعض عليه في موضعين. لا تعض بقسوة فينكسر القلم، ولا تضع القلم بعيدا في الخلف، يجب وضعه قريبا من مقدمة فمك. الآن اقرأ نفس الفقرات بصوت عال عدة مرات. تكلم ببطء شديد وبوضوح، مركزا على كل حرف ومقطع كل كلمة. لا تغش واحرص على عدم إسقاط نهايات الكلمات. في وقت قصير جدا سيبدأ فكك ولسانك بالتعب.

بعد أن تمضي بضع دقائق في تمرين فمك، أزل الفلينة، وأعد تشغيل المسجلة، واقرأ النص مرة أخرى. الآن شغل كل التسجيلات. ستلاحظ اختلافا ملحوظا في مظهر صوتك. النسخة التالية ستكون أكثر وضوحا وأسهل للاستماع. الفلينة هي تمرين إحماء ممتاز في أي وقت تشعر فيه بالحاجة إلى العمل على نطقك. يمكنك حتى القيام بذلك في سيارتك، تغني مع الراديو أو تقرأ لافتات الشارع بصوت عال وأنت تقود منطلقا إلى الأستوديو¹⁰.

¹⁰ James R. Alburger, The Art of Voice Acting, p48, (بتصرف).

- تحسين النطق بالقرآن الكريم:

دوام قراءة القرآن الكريم يساعد في تحسين النطق ووضوح الألفاظ والتمييز بين مخارج الحروف وصفاتها.

تدريب: اقرأ الآيات التالية ببطء ثم حاول أن تقرأ بطريقة أسرع (أسلوب الحدر) دون أن تخلّ بالألفاظ ومخارج الحروف، ثم استمع لقارئ معروف، وقارن مع قراءتك:

• من سورة النساء: (يَا أَيُّهَا الَّذِينَ آمَنُوا خُذُوا حِذْرَكُمْ فَانفِرُوا ثُبَاتٍ أَوْ انفِرُوا جَمِيعًا * وَإِنَّ مِنْكُمْ لَمَنْ لَيُبَطِّئَنَّ فَإِنْ أَصَابَتْكُم مُّصِيبَةٌ قَالَ قَدْ أَنْعَمَ اللَّهُ عَلَيَّ إِذْ لَمْ أَكُنْ مَعَهُمْ شَهِيدًا * وَلَئِنْ أَصَابَكُمْ فَضْلٌ مِنَ اللَّهِ لَيَقُولَنَّ كَأَنْ لَمْ تَكُنْ بَيْنَكُمْ وَبَيْنَهُ مَوَدَّةٌ يَا لَيْتَنِي كُنْتُ مَعَهُمْ فَأَفُوزَ فَوْزًا عَظِيمًا).

• من سورة النساء: (إِنْ يَدْعُونَ مِنْ دُونِهِ إِلَّا إِنَاثًا وَإِنْ يَدْعُونَ إِلَّا شَيْطَانًا مَرِيدًا * لَعَنَهُ اللَّهُ وَقَالَ لَأَتَّخِذَنَّ مِنْ عِبَادِكَ نَصِيبًا مَفْرُوضًا * وَلَا ضَلَالَتَهُمْ وَلَا مَئِيَّةَهُمْ وَلَا مَرْتَبَهُمْ فَلْيَبْتِكُنْ أَذَانَ الْأَنْعَامِ وَلَا مَرْتَبَهُمْ فَلْيُعْزِرْهُنَّ خَلَقَ اللَّهُ وَمَنْ يَتَّخِذِ الشَّيْطَانَ وَلِيًّا مِّنْ دُونِ اللَّهِ فَقَدْ خَسِرَ خُسْرَانًا مُّبِينًا).

• من سورة الأعراف: (وَقَاسَمَهُمَا إِنِّي لَكُمَا لَمِنَ النَّاصِحِينَ * فَدَلَّاهُمَا بِغُرُورٍ فَلَمَّا ذَاقَا الشَّجَرَةَ بَدَتْ لَهُمَا سَوَاتِرُهُمَا وَطَفِقَا يَخْصِفَانِ عَلَيْهِمَا مِنْ وَرَقِ الْجَنَّةِ وَنَادَاهُمَا رَبُّهُمَا أَلَمْ أَنْهَكُمَا عَن تِلْكَمَا الشَّجَرَةِ وَأَقُلْتُ لِكُمَا إِنَّ الشَّيْطَانَ لَكُمَا عَدُوٌّ مُّبِينٌ).

• من سورة يونس: (قُلْ هَلْ مِنْ شُرَكَائِكُمْ مَنْ يَهْدِي إِلَى الْحَقِّ قُلِ اللَّهُ يَهْدِي لِلْحَقِّ أَفَمَنْ يَهْدِي إِلَى الْحَقِّ أَحَقُّ أَنْ يُتَّبَعَ أَمْ لَا يَهْدِي إِلَّا أَنْ يُهْدَىٰ فَمَا لَكُمْ كَيْفَ تَحْكُمُونَ).

• من سورة يوسف: (قَالَتْ فَذَلِكُنَّ الَّذِي لُمْتُنَنِي فِيهِ وَوَلَقَدْ رَاوَدتُّهُ عَنِ نَفْسِهِ فَاسْتَعْصَمَ وَلَئِن لَّمْ يَفْعَلْ مَا أَمَرُهُ لَيُصْجَتَنَّ وَيَكُونَنَّ مِنَ الصَّاغِرِينَ * قَالَ رَبِّ السِّجْنُ أَحَبُّ إِلَيَّ مِمَّا يَدْعُونَنِي إِلَيْهِ وَلَا تَصْرِفْ عَنِّي كَيْدَهُنَّ أَصْحَابُ الْإِنْتِنِ وَأَكُنْ مِنَ الْجَاهِلِينَ * فَاسْتَجَابَ لَهُ رَبُّهُ فَصَرَفَ عَنْهُ كَيْدَهُنَّ إِنَّهُ هُوَ السَّمِيعُ الْعَلِيمُ * ثُمَّ بَدَأ لَهُمْ مِنْ بَعْدِ مَا رَأَوُا الْآيَاتِ لَيْسْجِنُهُ حَتَّىٰ حِينٍ).

• من سورة الإسراء: (قَالَ أَرَأَيْتَكَ هَذَا الَّذِي كَرَّمْتَ عَلَيَّ لَئِنِ أَخَّرْتَنِي إِلَى يَوْمِ الْقِيَامَةِ لَأُحْتَبِكَنَّ ذُرِّيَّتَهُ إِلَّا قَلِيلًا) * قَالَ أَذْهَبَ فَمَنْ تَبِعَكَ مِنْهُمْ فَإِنَّ جَهَنَّمَ جَزَاؤُكُمْ جَزَاءً مَّوْفُورًا * وَاسْتَفْزِرْ مَنْ اسْتَطَاعَتْ مِنْهُمْ بِصَوْتِكَ وَأَجْلِبْ عَلَيْهِم بِخَيْلِكَ وَرَجِلِكَ وَشَارِكِهِمْ فِي الْأَمْوَالِ وَالْأَوْلَادِ وَعِدَّهُمْ ۗ وَمَا يَعِدُهُمُ الشَّيْطَانُ إِلَّا غُرُورًا).

عثرات اللسان:

قم بتدريب عبارات تتكرر فيها الحروف والصيغ المتشابهة، ويحدث فيها شيء من التنافر اللفظي. والهدف من ذلك السيطرة الذهنية، والتحكم في إخراج الحروف من مخارجها الصحيحة، والتدرب على تجاوز الكلمات المعقدة وعثرات اللسان.

تدريب: كرر قراءة النصوص التالية مع زيادة سرعة أدائك دون أن تُخلّ بلفظ أي كلمة فيها:

وقبرُ حربٍ بمكانٍ قفْرِ	وليس قربَ قبرٍ حربٍ قفْرِ
أَلَمْ أَلَمْ أَلَمْ أَلَمْ بِدَائِهِ	إِنْ أَنْ أَنْ أَنْ أَنْ أَوَانِهِ
لو كنتَ كنتَ كتمتَ السرَّ كنتَ كما	كنا وكنتَ ولكن ذلك لم يكن
قطَعْنَا على قطعِ القطا قطعَ ليلةٍ	سِرَاعاً على الخيلِ العِتاقِ اللاجِقي
فَمَلَقَلْتُ بِالْهَمِّ الَّذِي فَلَقَلَّ الْحَشَا	فَلَاقِلَ عَيْسٍ كُلُّهِنَّ فَلَاقِلُ
كفأك ربك كم يكفيك واكفهُ	كفكافها ككمين كان منك لك
تكرَّ كراً ككرَّ الكرَّ في كبدٍ	تبكي مشكشكة كللك لككا
كفأك ما بي كفاف الكاف كربتِه	يا كوكباً كان يحكي كوكب الفلکا
زُر دارٍ ودِّ إن أردتَ ورودا	زادوك ودا أن رأوك ودودا
خيَط حريِر حط على حائط خليل	
خشبَات الحبس خمسَ خشبَات	
مرقةُ رقبَةٍ بقرَةٍ عمَّتِي بركةُ أطيْبُ من مرقة رقبَةٍ بقرتنا	
أرنبنا في منور أنور وأرنب أنور في منورنا	
خميس خمش خمشم حبش وحبش خمشم خميس	
طبخنا في مطبخكم طبختنا وطبختم في مطبخنا طبختكم	

الفصل الثاني: إرشادات للمحافظة على صوتك



في الكلام والسلوكيات:

• لاتفعل ما يؤذي صوتك وتجنّب ما يلي:

- الأداء الصوتي حين يكون الصوت مجهداً أو الحنجرة ملتهبة أو في حال إصابة الجهاز النطقي أو التنفسي.
- إجهاد أحبالك الصوتية بالصراخ والكلام العالي أو المفرط أو رفع صوتك فوق حدّه أو الاعتداء اللفظي (الشتيمة).
- الكلام من مسافات بعيدة، استخدم الإشارات.
- الكلام في الضوضاء.
- الكلام لعدد كبير من المستمعين مع عدم استخدام مايكروفون.
- الكلام بسرعة وبدون أخذ النفس الكافي.
- الكلام إذا كان صوتك صار غليظاً. لا تهمس، اكتب عوضاً عن ذلك.
- تجنّب السعال القاسي والحنحة والكحة الشديدة قدر الإمكان. عوضاً عن ذلك استخدم الماء.
- الضحك والبكاء بصوت عال.
- التدخين أو مخالطة المدخنين.
- التدريبات الصوتية العشوائية.
- الحرارة المفرطة.
- التعرّض المباشر لأجهزة التكييف.
- التعرّض للأغبرة والأدخنة.
- النّوم غير المنتظم.
- النّوم بعد الأكل مباشرة.
- حمل الأشياء الثقيلة جداً فهو يشد العنق والحنجرة.

• افعل ما يحافظ على صحة صوتك وسلامته:

- الكحة الخفيفة المفتوحة بدلاً من النحنحة.
- استخدم طبقة الصوت الطبيعية.
- امنح صوتك فترات من الراحة على مدار اليوم، وخصوصاً عند التعرض لنزلة برد أو إرهاق.

احصل على قسط وافر من النوم ليلاً. أعط نفسك استراحات منتظمة خلال الممارسة لإراحة صوتك.

- المداومة على التمارين الجسدية والرياضة وخصوصاً السباحة والجري.
- المداومة على التدريبات الصوتية بشكل منتظم، وخصوصاً في بداية اليوم.
- تثناءً لإراحة حنجرتك.
- اغسل يديك دائماً، خصوصاً قبل لمس وجهك، لتجنب الزكام.
- ارتد واقيات للآذان في المناخات الباردة للحفاظ على ممرات أذنيك الداخلية دافئة ولمساعدتك على تجنب إصابات الأذن والحنجرة.
- غنّ تحت دشّ الماء. إنه إحماء جيد لصوتك، والرطوبة ستساعد هذه الأنسجة الصوتية.
- تأكد من أن طبيب أسنانك طيب جيد. راجعه دائماً. مشكلات الأسنان واللثة يمكن أن تؤثر على مهنتك. فرش أسنانك واستخدم الخيط، ولتكن أسنانك نظيفة بشكل احترافي كما ينصح طبيبك. عالج كل أمور التجايف واللثة حالاً. الفراغات أو إزاحة الأسنان تسبب مشكلة في الكلام.
- المبادرة باستشارة الطبيب المختص عند ظهور أيّ علامات مَرَضِيَّة خاصة بالصوت.

في الطعام والشراب:

• اشرب وتناول ما يعزز صحتك:

- اشرب الكثير من الماء لترطيب أحبالك الصوتية، بمعدل ثلاثة لترات يومياً، خاصة بعد أن تستيقظ وقبل أن تتناول الطعام. هذا سوف يساعد في استرخاء عضلات الحنجرة. التزييت يحافظ على الأحبال الصوتية بصحة جيدة ويمنع جفاف الفم.
- المشروبات الساخنة الخفيفة.
- رشفة من الماء مع العسل أو الليمون.
- جذور شرايح الزنجبيل مع قشر الليمون المغلية في الماء لساعات قليلة. صفّ السائل. اشربه دافئاً.
- الحمضيات تساعد في فتح الحلق.
- عرق السوس هو حل سريع يساعدك على الاحتفاظ بالسوائل.
- قزمة من تفاحة خضراء عند التسجيل تساعد في تزييت فمك وأيضاً تجفيف الرطوبة الزائدة.
- كوب من الشاي العشبي بالليمون للتهيجات الطفيفة. لا تستخدم السكر فهو يجفف الفم، لكن العسل ربما يساعد.

• تجنّب (ما يؤذيك):

- الخمر والكحوليات والمخدرات (هي محرّمة أصلا).
- المشروبات الباردة لأنها تقيد الحلق.
- المشروبات اللزجة الثقيلة كالحليب لأنها تنتج صوتا دبقا.
- الإكثار من المشروبات التي تحتوي على الكافيين مثل الشاي والقهوة يمكن أن تجفف صوتك.
- عصير الجزر وعصير العنب وعصير البرتقال والعصائر الأخرى يمكن أن تسبب مشكلات المخاط لبعض الناس.
- حمض التانيك الموجود في الشاي غير العشبي يقيد الحلق.
- المشروبات الاصطناعية كالمشروبات الغازية ومشروبات الطاقة.
- المأكولات الباردة والصناعية.
- ملء معدتك قبل الأداء.
- أكل المكسرات قبل الأداء.
- الأكلات الحارقة.
- تجنّب منتجات الألبان خصوصا قبل جلسة التسجيل. الألبان ممكن أن تسبب مشكلات المخاط لحوالي يومين وكذلك الشوكولاتة.
- الأطعمة المالحة: الملح يمكن أن يزيد من فرصة جفاف الفم فابتعد عنه فترة طويلة قبل التسجيل.
- الإكثار من الفلفل والبهارات في الطعام.
- إذا كنت ستصرخ، تجنّب تناول الأسبرين قبل الجلسة، فهو مرقق للدم ويمكن أن يسبب نزيفا في الحبل الصوتي.

جفاف الفم ورطوبته:

- بعض أنواع العلكة الخالية من السكر تساعد في تخفيف جفاف الفم.
- عصير الليمون يمكن أن يساعد في مقاومة جفاف الفم.
- الخبز يساعد في تجفيف الفم الرطب.
- حموضة بعض أنواع التفاح (سميث) يمكن أن تساعد في تجفيف الفم الرطب.
- ملعقة صغيرة من زيت الزيتون يمكن أن تخفف من الفم الرطب.
- الأدوية والعلاجات كمزيلات الاحتقان ومستحضرات ترطيب الفم والبخاخات وعلاج نزلات البرد وغيرها يجب ألا تؤخذ دون استشارة الطبيب المختص.



AJMIInstitute



+974 44897666

institute@aljazeera.net

<http://institute.aljazeera.net/>